

UNIV. OF
TORONTO
LIBRARY



Presented to
The Library
of the
University of Toronto
by
The Government of Canada

Q

P H Y S I O L O G Y

INTERNATIONAL COUNCIL.

DR. CYRUS ADLER (UNITED STATES).
PROF. H. E. ARMSTRONG (UNITED KINGDOM)
N. TYPALDO BASSIA (GREECE).
DR. J. BRUNCHORST (NORWAY).
DR. E. W. DAHLGREN (SWEDEN).
PROF. ARTHUR DENDY (NEW ZEALAND).
DR. JOSEF DONABAUM (AUSTRIA).
PROF. A. FAMINTZIN (RUSSIA).
PROF. DR. J. H. GRAF (SWITZERLAND).
PROF. J. W. GREGORY (VICTORIA).
B. F. E. KEELING, ESQ. (EGYPT).
DR. M. KNUDSEN (DENMARK).
PROF. D. J. KORTEWEG (HOLLAND).
PROF. A. LACROIX (FRANCE).
PROF. H. LAMB (S. AUSTRALIA).
PROF. A. LIVERSIDGE (NEW SOUTH WALES).
SIR NEWTON J. MOORE (W. AUSTRALIA).
PROF. R. NASINI (ITALY).
M. PAUL OTLET (BELGIUM).
DON F. DEL PASO Y TRONCOSO (MEXICO).
COL. D. PRAIN (INDIA).
PROF. GUSTAV RADOS (HUNGARY).
PROF. J. SAKURAI (JAPAN).
R. TRIMEN (CAPE COLONY).

EXECUTIVE COMMITTEE.

PROF. H. E. ARMSTRONG.
DR. HORACE T. BROWN.
PROF. A. FAMINTZIN.
LEONARD C. GUNNELL.
PROF. A. LACROIX.
DR. P. CHALMERS MITCHELL.
PROF. R. NASINI.

The President and Officers, PROF. BAYLISS and PROF. LOVE, have been appointed by the Council of the Royal Society to act as temporary additional members of the Committee, the Society having taken over the control of the Catalogue during the period of the War.

DIRECTOR.

DR. H. FORSTER MORLEY.

REFEREE FOR THIS VOLUME.

DR. M. S. PEMBREY.

S.B. 10
IGT2

INTERNATIONAL CATALOGUE

OF

SCIENTIFIC LITERATURE

THIRTEENTH ANNUAL ISSUE

Q P H Y S I O L O G Y

157810
R 112/20

PUBLISHED FOR THE INTERNATIONAL COUNCIL

BY THE

ROYAL SOCIETY OF LONDON

LONDON:

HARRISON AND SONS, 45, ST. MARTIN'S LANE

France: GAUTHIER-VILLARS, Paris

Germany: R. FRIEDLÄNDER UND SOHN, Berlin

1920 (FEBRUARY.)

2
7403
R882
Div. Q
1913

[Material received between Oct. 1913 and Oct. 1914.]

The *International Catalogue of Scientific Literature* is in effect a continuation of the Royal Society's *Catalogue of Scientific Papers* which will, when completed, consist of an Author Catalogue and Subject Index covering the period of 1800-1900. Twelve quarto volumes of the Author Catalogue covering the period 1800-1883 have already been published; the volumes for 1884-1900 are in course of preparation. Volumes XIII—XVI (A to M) are published. The Subject Index will be issued separately for each of the seventeen sciences dealt with in the *International Catalogue of Scientific Literature*, and will be arranged in accordance with its Schedules. The volumes for Pure Mathematics, Mechanics and Physics are published.

INTERNATIONAL CATALOGUE OF SCIENTIFIC LITERATURE.

GOVERNMENTS AND INSTITUTIONS CO-OPERATING IN THE PRODUCTION OF THE CATALOGUE.

The Government of Austria.
The Government of Belgium.
The Government of Canada.
The Government of Chili.
The Government of Cuba.
The Government of Denmark.
The Government of Egypt.
The Society of Sciences, Helsingfors, Finland.
The Government of France.
The Government of Germany.
The Royal Society of London, Great Britain.
The Government of Greece.
The Government of Holland.
The Government of Hungary.
The Asiatic Society of Bengal, India.
The Government of Italy.
The Government of Japan.
The Government of Mexico.
The Government of New South Wales.
The Government of New Zealand.
The Government of Norway.
The Academy of Sciences, Cracow.
The Government of Queensland.
The Government of Russia.
The Government of the Union of South Africa.
The Government of South Australia.
The Government of Spain.
The Government of Sweden.
The Government of Switzerland.
The Smithsonian Institution, United States of America.
The Government of Victoria.
The Government of Western Australia.

INTERNATIONAL CATALOGUE OF SCIENTIFIC LITERATURE.

CENTRAL BUREAU.

34 AND 35, SOUTHAMPTON STREET,

STRAND,

LONDON, W.C.

Director.—H. FORSTER MORLEY, M.A., D.Sc.

REGIONAL BUREAUS.

All communications for the several Regional Bureaus are to be sent to the addresses here given.

Argentine Republic.—Prof. Felix F. Outes, Universidad de Buenos-Aires.

Austria.—Herr Hofrat Dr. Josef v. Karabacek, Direktor, K. K. Hofbibliothek, Vienna.

Belgium.—Monsieur Louis Masure, Secrétaire-Général de l'Office International de Bibliographie, Brussels.

Canada.—Margaret S. Mackay, McGill University, Montreal.

Chili.—Señor C. Silva Cruz, Biblioteca Nacional, Santiago.

Cuba.—Prof. Santiago de la Huerta, Havana.

Denmark.—Dr. Martin Knudsen, Polyteknisk Læreanstalt, Copenhagen. O.

Egypt.—B. F. E. Keeling, Esq., Survey Department, Cairo.

Finland.—Dr. G. Schauman, Bibliothekar der Societät der Wissenschaften, Helsingfors.

France.—Monsieur Henri Dehérain, Bibliothèque de l'Institut de France, Quai Conti, Paris.

Greece.—Monsieur P. Calogeropoulos, Boulē tōn Ellenōn, 20 Homer Street, Athens.

Holland.—Prof. D. J. Korteweg, Universitāt, Amsterdam.

Hungary.—Prof. Gustav Rados, viii Muzeumkörut, Műegyetem, Buda-Pest.

India and Ceylon.—The Hon. Sec., Asiatic Society of Bengal, 1, Park Street, Calcutta.

- Italy.**—Cav. E. Mancini, Accademia dei Lincei, Palazzo Corsini, Lungara, Rome.
- Japan.**—Prof. J. Sakurai, Imperial University, Tokyo.
- Mexico.**—Señor Don José M. Vigil, Presidente del Instituto Bibliografico Mexicano, Biblioteca Nacional, Mexico City.
- New South Wales.**—The Hon. Sec., Royal Society of New South Wales, Sydney.
- New Zealand.**—The Director, New Zealand Institute, Wellington, N.Z.
- Norway.**—Mr. A. Kjær, Universitetet, Kristiania.
- Poland.**—Dr. T. Estreicher, Sekretarz, Komisya Bibliograficzna, Akademii Umiejętności, Cracow.
- Portugal.**—Senhor F. Gomez Teixeira, Faculté de Sciences, Universidade do Porto, Oporto.
- Queensland.**—John Shirley, Esq., B.Sc., Cordelia Street, South Brisbane.
- Russia.**—Monsieur E. Heintz, l'Observatoire Physique Central Nicolas, Vass. Ostr. 23-me ligne, 2, St. Petersburg.
- South Africa.**—Dr. L. Péringuey, South African Museum, Cape Town, Cape of Good Hope.
- South Australia.**—The Librarian, Public Library of South Australia, Adelaide.
- Spain.**—Señor Don José Rodriguez Carracido, Real Academia de Ciencias, Valverde 26, Madrid.
- Straits Settlements.**—The Director, Raffles Museum, Singapore.
- Sweden.**—Dr. E. W. Dahlgren, Royal Academy of Sciences, Stockholm.
- Switzerland.**—Prof. Dr. J. H. Graf, Schweizerische Landesbibliothek, Berne.
- The United States of America.**—Leonard C. Gunnell, Esq., Smithsonian Institution, Washington.
- Victoria and Tasmania.**—Thomas S. Hall, Esq., Hon. Sec. Royal Society of Victoria, Victoria Street, Melbourne.
- Western Australia.**—J. S. Battye, Esq., Victoria Public Library Perth.

INSTRUCTIONS.

The present volume contains (*a*) Schedules and Indexes in four languages; (*b*) An Author Catalogue; (*c*) A Subject Catalogue.

The Schedules have been revised in accordance with the decisions of the International Convention of 1905.

The Subject Catalogue is divided into sections, each of which is denoted by a four-figure number between 0000 and 9999 called a Registration number. These numbers follow one another in numerical order.

In each section the final arrangement of papers is in the alphabetical order of authors' names.

To find the papers dealing with a particular subject the reader may consult either the Schedule or the Index to the Schedule. The numbers given in the Index are Registration numbers, and can be used at once for turning to the proper page of the Subject Index. This is done by looking at the numbers at the right-hand top corners of the pages.

In the Author Catalogue the numbers placed within square brackets at the end of each entry are Registration numbers, and serve to indicate the scope of each paper indexed. The meaning of these numbers will at once be found by reference to the Schedule.

In case the abbreviated titles of Journals are not understood, a key to these is provided at the end of the volume.

The literature indexed is mainly that of 1913, but includes those portions of the literature of 1901-1912 in regard to which the index slips were received by the Central Bureau too late for inclusion in the previous volumes. There are also entries dated 1914.

International Catalogue of Scientific Literature

SCHEDULE

OF

CLASSIFICATION

(Q) PHYSIOLOGY

PRIMARY DIVISIONS

GENERAL	..	..	..	..	..	..	0000
PHYSIOLOGICAL CHEMISTRY	..	..	..	..			1000
THE NERVOUS SYSTEM	..	..	..	..	..		2000
THE SENSES	..	..	..	..	..	..	3000
MUSCLE. NERVE. ELECTRO-PHYSIOLOGY	..	..					4000
THE BLOOD AND THE CIRCULATORY SYSTEM	..						5000
RESPIRATION. ANIMAL HEAT	..	..	..	..			6000
DIGESTION. ABSORPTION. METABOLISM	..	..					7000
THE URINARY APPARATUS. THE SKIN	..	..					8000
PHARMACOLOGY	..	..	..	..	..	..	9000

(Q.) PHYSIOLOGY (INCLUDING PHARMACOLOGY AND PHYSIOLOGICAL PATHOLOGY).

[Papers relating to medical and surgical subjects shall be rigidly excluded unless they deal with questions of pure science. Records of clinical observations that have no special bearing on the science of Physiology, Physiological Pathology, or Pharmacology should not be indexed in this volume.]

PHYSIOLOGY IN GENERAL

- 0000 Philosophy.
- 0010 History. Biography.
- 0020 Periodicals, Reports of Institutions, Societies, Congresses, etc.
- 0030 General Treatises, Text-Books, Dictionaries, Collected Works, Tables.
- 0032 Bibliographies.
- 0040 Addresses, Lectures, etc., of a general character.
- 0050 Pedagogy.
- 0060 Institutions, Museums, Collections.
- 0070 Nomenclature.
- 0080 Laboratory Construction.
- 0090 Experimental Methods and Instruments.

Physiology of the Organism as a Whole. (*See also* (L) General Biology.)

- 0100 General.
- 0110 Philosophy. (Vitalism, Heredity, etc.) (*See also* L 2700; O 1540; P 2200).

(Q.) PHYSIOLOGIE (EINSCHLIESSLICH DER PHARMAKOLOGIE UND PHYSIOLOGISCHEN PATHOLOGIE).

[Aufsätze, in denen es sich um medizinische und chirurgische Gegenstände handelt, sollen streng ausgeschlossen werden, es sei denn, dass sie sich mit rein wissenschaftlichen Fragen befassen. Klinische Beobachtungsnotizen welche sich nicht speciell auf die Physiologie, die physiologische Pathologie oder die Pharmakologie beziehen, gehören nicht in diesen Band.]

PHYSIOLOGIE IM ALLGEMEINEN.

- Philosophie.
- Geschichte. Biographien.
- Periodica, Berichte von Instituten, Gesellschaften, Kongressen etc.
- Allgemeine Abhandlungen, Lehrbücher, Wörterbücher, Sammelwerke, Tabellen.
- Bibliographien.
- Festreden, Vorträge u.s.w., allgemeiner Art.
- Pädagogik.
- Institute, Museen, Sammlungen.
- Nomenklatur.
- Laboratorien-Einrichtung.
- Experimentelle Methoden und Instrumente.

Physiologie des Organismus als Ganzes. (*Siehe auch* (L) Allgemeine Biologie.)

- Allgemeines.
- Philosophie. (Vitalismus, Vererbung etc.) (*Siehe auch* L 2700; O 1540; P 2200.)

(Q.) **PHYSIOLOGIE (Y COMPRIS LA PHARMACOLOGIE ET LA PATHOLOGIE PHYSIOLOGIQUE).**

[Les ouvrages se rapportant à la médecine et à la chirurgie seront rigoureusement exclus à moins qu'ils ne traitent de la science pure. Le notes d'observations cliniques qui n'ont pas de rapport spécial avec la science de la physiologie, de la pathologie physiologique ou de la pharmacologie ne doivent pas être cataloguées dans ce volume.]

PHYSIOLOGIE GÉNÉRALE.

- 0000 Philosophie.
- 0010 Histoire. Biographies.
- 0020 Périodiques, Rapports d'Institutions, de Sociétés, de Congrès, etc.
- 0030 Traités généraux, manuels, dictionnaires, recueils, tables.
- 0032 Bibliographies.
- 0040 Discours, Cours, etc., d'un caractère général.
- 0050 Enseignement.
- 0060 Institutions. Musées. Collections.
- 0070 Nomenclature.
- 0080 Construction des laboratoires.
- 0090 Méthodes expérimentales et instruments.

Physiologie de l'organisme dans son ensemble. (*Voy. aussi* (L) Biologie Générale.)

- 0100 Généralités.
- 0110 Philosophie. (Vitalisme, Hérité, etc.) (*Voy. aussi* L 2700 ; O 1540 ; P 2200.)

(Q.) **FISIOLOGIA (COMPRESE LA FARMACOLOGIA E LA PATOLOGIA FISIOLOGICA).**

[I lavori riferentisi alla medicina ed alla chirurgia saranno rigorosamente esclusi a meno che non trattino di quistioni di scienza pura. Gli appunti di osservazioni cliniche che non si rapportino specialmente alla scienza della fisiologia, della patologia fisiologica o della farmacologia non sono da catalogarsi in questo volume.]

FISIOLOGIA IN GENERALE.

- Filosofia.
- Storia. Biografie
- Periodici, Resoconti di Istituti, Società, Congressi, ecc.
- Trattati generali, Libri di testo. Dizionari, Raccolte, Tavole.
- Bibliografie.
- Discorsi, Letture, ecc., aventi un carattere generale
- Pedagogia.
- Istituti, Musei, Collezioni.
- Nomenclatura.
- Costruzione di laboratori.
- Metodi sperimentali ed istrumenti.

Fisiologia dell' organismo nel suo insieme. (*Vedi anche* (L) Biologia Generale.)

- Generalità.
- Filosofia (Vitalismo, Eredità, ecc.) (*Vedi anche* L 2700 ; O 1540 ; P 2200.)

- | | | |
|--|--|---|
| 0120 | Conditions of Life. (Means of Attack and Defence, Maintenance, etc.) | Bedingungen des Lebens. (Hilfsmittel für Angriff und Vertheidigung, Lebensunterhalt etc.) |
| 0150 | Influence of Environment. (Chemotaxis, Galvanotaxis, etc. High Altitudes, etc.) (<i>See also</i> P 2180; R 3620.) | Einfluss der Umgebung. (Chemotaxis, Galvanotaxis etc. Grosse Höhen etc.) (<i>Siehe auch</i> P 2180; R 3620.) |
| 0160 | Changes in the Animal During Life. (Growth, Puberty, Decay). (<i>See also</i> P 2150.) | Veränderungen im Thiere während des Lebens. (Wachstum, Pubertät, Verfall.) (<i>Siehe auch</i> P 2150.) |
| 0170 | Action of Physical Agents on the Organism (Electricity, Heat, Light, Photo-therapeutics). For action of Chemical Agents <i>see</i> Pharmacology. | Wirkung physikalischer Agentien auf den Organismus (Elektricität, Hitze, Licht. Phototherapie.) Wirkung chemischer Agentien <i>siehe</i> Pharmakologie. |
| 0180 | Death. (<i>See also</i> L 5900.) | Tod. (<i>Siehe auch</i> L 5900.) |
| 0192 | General pathology of the organism as a whole. | Allgemeine Pathologie des Organismus als Ganzes. |
| 0195 | Immunity. (<i>See also</i> R 3200.) | Immunität. (<i>Siehe auch</i> R 3200.) |
| Physiology of the Cell and of Unicellular Organisms. (<i>See also</i> L.) | | Physiologie der Zelle und der einzelligen Organismen. (<i>Siehe auch</i> L.) |
| 0200 | General. | Allgemeines. |
| 0210 | Structure and Functions of the Cell. (<i>See also</i> L 6100-6900.) | Bau und Funktionen der Zelle. (<i>Siehe auch</i> L 6100-6900.) |
| 0211 | Structure and Functions of the Cell Body. | Bau und Funktionen des Zell-Leibes. |
| 0212 | Structure and Functions of the Nucleus. | Bau und Funktionen des Kernes. |
| 0213 | Structure and Functions of the Centrosome, etc. | Bau und Funktionen des Centrosoma etc. |
| 0220 | Physical Properties of the Cell. | Physikalische Eigenschaften der Zelle. |
| 0224 | Isotony and other Osmotic Phenomena of the Cell. (<i>See also</i> L 7000.) | Isotonie und andere osmotische Phänomene der Zelle. (<i>Siehe auch</i> L 7000.) |
| 0225 | Chemical Properties of the Cell. | Chemische Eigenschaften der Zelle. |
| 0230 | Metabolism of the Cell. (<i>See also</i> L 7350.) | Stoffwechsel der Zelle. (<i>Siehe auch</i> L 7350.) |
| 0235 | Fermentative Activities of the Cell. | Fermentative Tätigkeiten der Zelle. |
| 0240 | Motor Phenomena of the Cell. Ciliary Movement. (<i>See also</i> L 7400.) | Motorische Phänomene der Zelle. Flimmer-Bewegung. (<i>Siehe auch</i> L 7400.) |
| 0260 | Phosphorescence. Luminescence. | Phosphorescenz. Luminescenz. |
| 0280 | Pathological Conditions. | Pathologische Zustände. |
| 0285 | Intracellular Parasites. Symbiosis. (<i>See also</i> L 5550; M 3220; N 0219; R 2250.) | Intracelluläre Parasiten. Symbiose. (<i>Siehe auch</i> L 5550; M 3220; N 0219; R 2250.) |
| 0290 | Action of Physical Agents. (<i>See also</i> L 8250-8450.) | Wirkung physikalischer Agentien. (<i>Siehe auch</i> L 8250-8450.) |
| 0295 | Action of Chemical Substances. (<i>See also</i> L 8500.) | Wirkung chemischer Substanzen. (<i>Siehe auch</i> L 8500.) |

- 0120 Conditions d'existence. (Moyens d'Attaque et de Défense, Conservation, etc.)
Condizioni d'esistenza. (Mezzi di Attacco e di Difesa, Conservazione, ecc.)
- 0150 Influence du milieu. (Chemotaxis, Galvanotaxis, etc. Hautes altitudes, etc.) (*Voy. aussi* P 2180 ; R 3620.)
Influenza dell' ambiente. (Chemotassi, Galvanotassi, ecc. Altitudine, ecc.) (*Vedi anche* P 2180 ; R 3620.)
- 0160 Transformation de l'animal durant la vie. (Croissance, Puberté, Décadence.) (*Voy. aussi* P 2150.)
Modificazioni dell' organismo durante la vita. (Accrescimento, Pubertà, Vecchiaia.) (*Vedi anche* P 2150.)
- 0170 Action des agents physiques sur l'organisme (électricité, chaleur, lumière, photothérapie). Pour l'Action des Agents chimiques v. Pharmacologie.
Azioni degli agenti fisici sull'organismo (elettricità, calore, luce fototerapia). Azione degli agenti chimici v. Farmacologia.
- 0180 Mort. (*Voy. aussi* L 5900.)
Morte (*vedi anche* L 5900).
- 0192 Pathologie générale de l'organisme dans son ensemble.
Patologia generale dell'organismo nel suo insieme.
- 0195 Immunité. (*Voy. aussi* R 3200.)
Immunità (*vedi anche* R 3200).
- Physiologie de la cellule et des organismes unicellulaires. (*Voy. aussi* L.)**
Fisiologia della cellula e degli organismi unicellulari. (*Vedi anche* L.)
- 0200 Généralités.
Generalità.
- 0210 Structure et fonctions de la cellule. (*Voy. aussi* L 6100-6900.)
Struttura e funzioni della cellula (*vedi anche* L 6100-6900).
- 0211 Structure et fonctions du corps de la cellule.
Struttura e funzioni del corpo cellulare.
- 0212 Structure et fonctions du nucléus.
Struttura e funzioni del Nucleo.
- 0213 Structure et fonctions du centrosome, etc.
Struttura e funzioni del Centrosoma, ecc.
- 0220 Propriétés physiques de la cellule.
Proprietà fisiche della cellula.
- 0224 Isotonie et autres phénomènes osmotiques de la cellule. (*Voy. aussi* L 7000.)
Isotonia ed altri fenomeni osmotici della cellula (*vedi anche* L 7000).
- 0225 Propriétés chimiques de la cellule.
Proprietà chimiche della Cellula
- 0230 Métabolisme de la cellule. (*Voy. aussi* L 7350.)
Metabolismo della Cellula (*vedi anche* L 7350).
- 0235 Activité fermentative de la cellule.
Attività fermentative della Cellula.
- 0240 Phénomènes moteurs chez la cellule. Mouvement ciliaire. (*Voy. aussi* L 7400.)
Manifestazioni motrici della Cellula. Moto ciliare (*vedi anche* L 7400).
- 0260 Phosphorescence. Luminescence.
Fosforescenza. Luminosità.
- 0280 Conditions pathologiques.
Condizioni patologiche.
- 0285 Parasites intracellulaires. Symbiose. (*Voy. aussi* L 5550 ; M 3220 ; N 0219 ; R 2250.)
Parassiti intracellulari. Simbiosi (*vedi anche* L 5550 ; M 3320 ; N 0219 ; R 2250).
- 0290 Action des agents physiques. (*Voy. aussi* L 8250-8450.)
Azione degli agenti fisici (*vedi anche* L 8250-8450).
- 0295 Action des substances chimiques. (*Voy. aussi* L 8500.)
Azione delle sostanze chimiche (*vedi anche* L 8500)

0297 Agglutination. *See also* 5480 and R 3650.)

Agglutination. (*Siehe auch* 5480 und R 3650.)

Physiology of the Tissues in General.

Physiologie der Gewebe im allgemeinen.

- 0400 General. (*See also* O 0670.)
- 0420 Physical properties of Tissues. (Electrical Resistance, Imbibition, Conductivity to Heat, etc.)
- 0425 Chemical Properties of Tissues. (Reaction, Postmortem Production of Acid, etc.)
- 0426 Autolysis of Tissues.
- 0430 Transplantation and Regeneration of Tissue.
- 0480 Pathologie.
- 0482 Degenerations.
- 0484 Tumours and Cysts.
- 0490 Action of Physical and Chemical Agents.

- Allgemeines. (*Siehe auch* O 0670.)
- Physikalische Eigenschaften der Gewebe. (Elektrischer Widerstand, Quellung, Wärmeleitung etc.)
- Chemische Eigenschaften der Gewebe. (Reaktion, Produktion von Säure post mortem etc.)
- Autolyse der Gewebe.
- Transplantation und Regeneration von Geweben.
- Pathologie.
- Degeneration.
- Tumoren und Cysten.
- Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

The Connective Tissues (including cartilaginous and osseous). (*See also* O 0850-0920.)

Die Bindegewebe (einschl. Knorpel- und Knochengewebe). (*Siehe auch* O 0850-0920.)

- 0500 General.
- 0510 Structure and Development.
- 0520 Physical Properties.
- 0525 Chemistry.
- 0530 Functions.
- 0545 Circulation in Connective Tissues.
- 0580 Pathological Conditions.
- 0590 Action of Physical and Chemical Agents.

- Allgemeines.
- Bau und Entwicklung.
- Physikalische Eigenschaften.
- Chemie.
- Funktionen.
- Circulation in Bindegeweben.
- Pathologische Zustände.
- Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

Reproduction. (*See also* L 2050-4550; O 0520.)

Fortpflanzung. (*Siehe auch* L 2050-4550; O 0520.)

- 0800 General.
- 0810 Cell Division. (*See also* (L) *General Biology*.)
- 0820 Asexual and Sexual Reproduction. (*See also* L 2050, 2300.)
- 0830 The Testes and Spermatozoa. (*See also* O 1680, 3540.)
- 0835 The Accessory Male Genital Organs. (Prostate, etc.)
- 0840 The Ovary and Ovum. (*See also* O 1600, 3840.)
- 0845 The Accessory Female Genital Organs. (Uterus, etc.)
- 0846 Menstruation.

- Allgemeines.
- Zell-Teilung. (*Siehe auch* (L) *Allgemeine Biologie*.)
- Ungeschlechtliche und geschlechtliche Fortpflanzung. (*Siehe auch* L 2050, 2300.)
- Hoden und Spermatozoen. (*Siehe auch* O 1680, 3540.)
- Die accessorischen männlichen Geschlechtsorgane. (Prostata etc.)
- Ovarium und Ovum. (*Siehe auch* O 1600, 3840.)
- Die accessorischen weiblichen Geschlechtsorgane. Uterus etc.)
- Menstruation.

- 0297 Agglutination. (*Voy. aussi* 5480 et R 3650.) Agglutinazione (*vedi anche* 5480 et R 3650).

Physiologie des tissus en général.

Fisiologia dei tessuti in generale.

- 0400 Généralités. (*Voy. aussi* O 0670.) Generalità (*vedi anche* O 0670).
- 0420 Propriétés physiques des tissus. (Résistance électrique, Imbibition, Conductibilité calorique, etc.) Proprietà fisiche dei tessuti. (Resistenza elettrica, Imbibizione, Conduttività al calore, ecc.)
- 0425 Propriétés chimiques des tissus. (Réaction, Production d'acide post-mortem, etc.) Proprietà chimiche dei tessuti. (Reazione, produzione post-mortale di acidi, ecc.)
- 0426 Autolyse des tissus. Autolisi dei tessuti.
- 0430 Transplantation et régénération des tissus. Trapiantamento e rigenerazione dei tessuti.
- 0480 Pathologie. Patologia.
- 0482 Dégénérescences. Degenerazione.
- 0484 Tumeurs et kystes. Tumori e cisti.
- 0490 Action des agents chimiques et physiques. Azione degli agenti fisici e chimici.

Tissus conjonctifs (y compris les tissus cartilagineux et osseux). (*Voy. aussi* O 0850-0920.)

Tessuti connettivali (inclusi i tessuti cartilaginei ed ossei). (*Vedi anche* O 0850-0920.)

- 0500 Généralités. Generalità.
- 0510 Structure et développement. Struttura e sviluppo.
- 0520 Propriétés physiques. Proprietà fisiche.
- 0525 Chimie. Chimica.
- 0530 Fonctions. Funzioni.
- 0545 Circulation dans les tissus conjonctifs. Circolazione nei tessuti connettivali.
- 0580 Conditions pathologiques. Condizioni patologiche.
- 0590 Action des agents physiques et chimiques. Azione degli agenti fisici e chimici.

Reproduction. (*Voy. aussi* L 2050-4550 ; O 0520.)

Riproduzione. (*Vedi anche* L 2050-4550 ; O 0520.)

- 0800 Généralités. Generalità.
- 0810 Division cellulaire. (*Voy. aussi* (L) *Biologie générale*.) Divisione cellulare (*vedi anche* (L) *Biologia generale*).
- 0820 Reproduction asexuée et sexuée. (*Voy. aussi* L 2050, 2300.) Riproduzione asessuale e sessuale (*vedi anche* L 2050, 2300).
- 0830 Les testicules et les spermatozoïdes. (*Voy. aussi* O 1680, 3540.) Il testicolo e gli spermatozoi (*vedi anche* O 1686, 3540).
- 0835 Les accessoires des organes génitaux mâles. (Prostate, etc.) Gli organi genitali accessori maschili. (Prostata, ecc.)
- 0840 L'ovaire et l'œuf. (*Voy. aussi* O 1600, 3840.) L'ovaio e l'uovo (*vedi anche* O 1600, 3840).
- 0845 Les accessoires des organes génitaux femelles. (Utérus, etc.) Gli organi genitali accessori femminili. (Utero, ecc.)
- 0846 Menstruation. Mestruazione.

- | | | |
|------|--|--|
| 0850 | Fertilization and Cross-Fertilization. (<i>See also</i> L 2400 ; O 1660.) | Befruchtung und kreuzende Befruchtung. (<i>Siehe auch</i> L 2400 ; O 1660.) |
| 0860 | Physiology of the Embryo, Foetus and Newly Born. | Physiologie des Embryo, des Foetus und des Neugeborenen. |
| 0870 | Physiology of Gestation. | Physiologie der Schwangerschaft. |
| 0871 | Placenta and Foetal Membranes. Amniotic Fluid. | Placenta und foetale Membranen. Amnionflüssigkeit. |
| 0872 | Physiology of Parturition. | Physiologie des Gebärens. |
| 0875 | The Mammary and Allied Functions. (<i>See also</i> O 4100.) | Die Lactation und verwandte Funktionen. (<i>Siehe auch</i> O 4100.) |
| 0880 | Pathological Conditions of the Organs of Generation. (<i>See also</i> O 1940.) | Pathologische Zustände der Geschlechtsorgane. (<i>Siehe auch</i> O 1940.) |
| 0885 | Pathological Conditions of the Embryo, Foetus and Newly Born. (<i>See also</i> O 1940.) | Pathologische Zustände des Embryo, des Foetus und des Neugeborenen. (<i>Siehe auch</i> O 1940.) |
| 0890 | Action of Physical and Chemical Agents on the Organs of Generation. | Wirkung physikalischer und chemischer Agentien auf die Geschlechtsorgane. |
| 0895 | Action of Physical and Chemical Agents on the Embryo. | Wirkung physikalischer und chemischer Agentien auf den Embryo. |

PHYSIOLOGICAL CHEMISTRY.

General Physiological Chemistry. (*See also* D 8000.)

- 1000 General.
1010 Chemical Methods.
1030 Chemical Composition of Animals.
1070 Topographical Distribution of Chemical Substances. (*e.g.* Hydrogen Sulphide, Ammonia, Urea, Iodine.)
1080 Physical Properties of Colloids.
1085 Permeability of Membranes.

Proteins and Allied Substances. (*See also* 8330, 8440 ; D 4000.)

- 1100 General
1110 Classification.
1120 Physical Properties.
1122 Coagulation and Clotting.
1124 Crystallisation.
1130 Composition and Constitution.
1131 Reactions.
1134 Decomposition of Proteins.
1136 Synthesis of Proteins.

PHYSIOLOGISCHE CHEMIE.

Allgemeine physiologische Chemie. (*Siehe auch* D 8000.)

- Allgemeines.
Chemische Methoden.
Chemische Zusammensetzung des tierischen Körpers.
Topographische Verteilung chemischer Substanzen (*z. B.* Schwefelwasserstoff, Ammoniak, Harnstoff, Jod).
Physikalische Eigenschaften von Kolloiden.
Durchlässigkeit von Membranen.

Proteide und verwandte Substanzen. (*Siehe auch* 8330, 8440 ; D 4000.)

- Allgemeines.
Klassifikation.
Physikalische Eigenschaften.
Gerinnung und Koagulation.
Krystallisation.
Zusammensetzung und Konstitution.
Reaktionen.
Decomposition von Proteiden.
Synthese von Proteiden.

0850	Fécondation et fécondation croisée. (<i>Voy. aussi</i> L 2400 ; O 1660.)	Fecondazione ed Incrociamiento (<i>vedi anche</i> L 2400 ; O 1660).
0860	Physiologie de l'embryon, du fœtus et du nouveau-né.	Fisiologia dell' Embrione, del feto e del neonato.
0870	Physiologie de la gestation.	Fisiologia della Gestazione.
0871	Placenta et membranes fœtales. Fluide amniotique.	Placenta e membrane fetali. Fluido amniotico.
0872	Physiologie de l'accouchement.	Fisiologia del parto.
0875	L'allaitement et les fonctions analogues. (<i>Voy. aussi</i> O 4100.)	Funzione mammaria ed affini (<i>vedi anche</i> O 4100).
0880	Conditions pathologiques des organes de la génération. (<i>Voy. aussi</i> O 1940.)	Condizioni patologiche degli organi riproduttori. (<i>Vedi anche</i> O 1940.)
0885	Conditions pathologiques de l'embryon, du fœtus et du nouveau-né. (<i>Voy. aussi</i> O 1940.)	Condizioni patologiche dell' embrione, del feto e del neonato. (<i>Vedi anche</i> O 1940.)
0890	Action des agents physiques et chimiques sur les organes de la génération.	Azione degli agenti fisici e chimici sugli organi della riproduzione.
0895	Action des agents physiques et chimiques sur l'embryon.	Azione degli agenti fisici e chimici sull' Embrione.

CHIMIE PHYSIOLOGIQUE.

Chimie physiologique générale. (*Voy. aussi* D 8000.)

1000	Généralités.
1010	Méthodes chimiques.
1030	Composition chimique des animaux.
1070	Distribution topographique des substances chimiques. (<i>ex.</i> Hydrogène sulfuré, Ammoniaque, Urée, Iode.)
1080	Propriétés physiques des colloïdes.
1085	Perméabilité des membranes.

Protéine et substances protéiques. (*Voy. aussi* 8330, 8440 ; D 4000.)

1100	Généralités.
1110	Classification.
1120	Propriétés physiques.
1122	Coagulation et caillage.
1124	Cristallisation.
1130	Composition et constitution.
1131	Réactions.
1134	Décomposition des substances protéiques.
1136	Synthèse des substances protéiques.

CHIMICA FISIOLOGICA.

Chimica Fisiologica generale. (*Vedi anche* D 8000.)

Generalità.
Metodi chimici.
Composizione chimica degli Animali.
Distribuzione topografica delle sostanze chimiche (<i>p. es.</i> Idrogeno solforato, Ammoniaca, Urea, Ioduri).
Proprietà fisiche dei Colloidi.
Permeabilità delle Membrane.

Proteici e sostanze affini. (*Vedi anche* 8330, 8440 ; D 4000.)

Generalità.
Classificazione.
Proprietà fisiche.
Coagulazione.
Cristallizzazione.
Composizione e costituzione.
Reazioni.
Decomposizione dei Proteici.
Sintesi dei Proteici.

1140	Simple Proteins. (Eiweisskörper.)	Enfache Proteide (Eiweisskörper).
1141	Proteins Coagulable by heat.	In der Wärme gerinnende Proteide.
1145	Hydrolysed Proteins and Allied Substances (<i>e.g.</i> Proteoses, Keratoses, Peptones).	Hydrolysierte Proteide und verwandte Substanzen (z. B. Proteosen, Keratosen, Peptone).
1150	Compound Proteins (Proteide) and their Primary Decomposition Products.	Zusammengesetzte Proteide (Proteide im engern Sinne) und ihre primären Decompositionsproducte.
1151	Nucleoproteins, Nucleins, Nucleic Acid, and Nucleons.	Nucleoproteide, Nucleine, Nucleinsäuren, Nucleinbasen.
1153	Mucins and Mucoids.	Mucine und Mucoide.
1155	Hæmoglobin and its Compounds with Gases.	Hämoglobin und seine Verbindungen mit Gasen.
1156	Hæmatin and other Derivatives of Hæmoglobin.	Hämatin und andere Derivate des Hämoglobin.
1158	Hæmocyanin and similar Proteins.	Hämocyanin und ähnliche Proteide.
1159	Other Compound Proteins. (<i>e.g.</i> Lardacein, Lecithalbumin, etc.)	Sonstige zusammengesetzte Proteide (z. B. Lardacein [Amyloid], Lecithalbumin etc.).
1170	Albuminoids. (Keratin, Collagen, Elastin Chitin, etc.)	Albuminoide. (Keratin, Collagen, Elastin, Chitin etc.)
1190	Compounds of Proteins and Allied Bodies. (<i>e.g.</i> with Acids, Bases, Halogenes, Salts, etc.)	Verbindungen der Proteide und verwandter Körper (z. B. mit Säuren, Basen, Halogenen, Salzen etc.).
Enzymes. (<i>See also</i> 8335; D 8010-8014.)		Enzyme. (<i>Siehe auch</i> 8335; D 8010-8014.)
1200	General.	Allgemeines.
1205	Enzymes, genesis of, co-ferments, anti-ferments.	Entstehung der Enzyme, Cofermente, Antifermente.
1230	Nature of Action of Enzymes.	Natur der Wirkung der Enzyme.
1240	Special Enzymes and their Action.	Spezielle Enzyme und deren Wirkungen.
	Sugar-splitting. (Sucroclastic, etc.)	Zuckerspaltend. (Sucroclastisch etc.)
	Proteid-splitting. (Proteoclastic.)	Proteidspaltend. (Proteoclastisch.)
	Fat-splitting. (Lipoclastic.)	Fettspaltend. (Lipoclastisch.)
	Starch-splitting. (Amyloclastic.)	Stärkespaltend. (Amyloclastisch.)
	Coagulative.	Coagulirend.
	Oxidative.	Oxydirend.
Toxins and Antitoxins. (<i>See also</i> R 2200.)		Toxine und Antitoxine. (<i>Siehe auch</i> R 2200.)
1250	General.	Allgemeines.
1260	Toxins.	Toxine.
1270	Antitoxins.	Antitoxine.
1280	Interaction between Toxins and Antitoxins. (<i>See also</i> R 2200.)	Wechselwirkung zwischen Toxinen und Antitoxinen. (<i>Siehe auch</i> R 2200.)

- 1140 Substances protéiques simples (albuminoïdes).
 1141 Substances protéiques coagulables par la chaleur.
 1145 Substances protéiques dialysables et substances analogues. (*ex.* Protéoses, Kératoses, Peptones.)
 1150 Substances protéiques composées (protéïdes) et leurs produits de décomposition élémentaires.
 1151 Nucléoprotéïnes, Nucléïne, Acide nucléique et Nucléons.
 1153 Mucines et Mucoïdes.
 1155 Hémoglobine et ses composés avec les gaz.
 1156 Hématine et autres dérivés de l'hémoglobine.
 1158 Hémocyanine et substances protéiques similaires.
 1159 Autres substances protéiques composées. (*ex.* Lardaceïne, Lecithine-albumine, etc.)
 1170 Albumoïdes. (Kératine, Collagène, Élastine, Chitine, etc.)
 1190 Composés de substances protéiques et d'autres corps semblables. (*ex.* avec des Acides, Bases, Halogènes, Sels, etc.)

Enzymes. (*Voy. aussi* 8335; D 8010-8014.)

- 1200 Généralités.
 1205 Genèse des enzymes, co-ferments, anti-ferments.
 1230 Nature de l'action des enzymes.
 1240 Enzymes spéciales et leur action.

Sucroclastique, etc.

Protéoclastique.

Lipoclastique.
 Amyloclastique.

Coagulante.
 Oxydante.

Toxines et antitoxines. (*Voy. aussi* R 2200.)

- 1250 Généralités.
 1260 Toxines.
 1270 Antitoxines.
 1280 Action réciproque des toxines et des antitoxines. (*Voy. aussi* R 2200.)

Proteici genuini (Albumine).

Proteici coagulabili al calore.

Prodotti idrolitici e sostanze affini (*p. es.* Proteosi, Cheratosi, Peptoni).

Proteici composti (Proteidi) e prodotti della loro scomposizione primaria.

Nucleoproteidi, Nucleine, Acido nucleinico e Nucleoni.
 Mucine e Mucoïdi.

Emoglobina e sue combinazioni con i gas.

Ematina ed altri derivati della Emoglobina.

Emocianina e Proteici affini.

Altri Proteici composti. (*p. es.* Lardaceina, Lecitalbumina, ecc.)

Albuminoidi (Cheratina, Collagene, Elastina, Chitina, ecc.)

Combinazioni dei Proteici e prodotti affini (*p. es.* con Acidi, Basi, Alogeni, Sali, ecc.).

Enzimi. (*Vedi anche* 8335; D 8010-8014.)

Generalità.

Genesi degli enzimi, cofermenti, antifermenti.

Natura dell'attività degli Enzimi.
 Enzimi speciali e loro attività.

Sucroclastico. ecc.

Proteoclastico.

Lipoclastico.
 Amyloclastico.

Coagulanti.
 Ossidanti.

Tossine ed Antitossine. (*Vedi anche* R 2200.)

Generalità.

Tossine.

Antitossine.

Azioni che si manifestano fra Tossine ed Antitossine (*vedi anche* R 2200)

Pigments. (*See also* 8332; D 5000; L 8500; O 0690; P 1100.)

- 1300 General.
 1310 Bilirubin, its Allies and Derivatives, including urinary pigments.
 1320 Melanins.
 1330 Lipochromes.
 1340 Visual Purple.
 1360 Other Pigments of Vertebrata.
 1370 Pigments of Invertebrata.

Carbohydrates. (*See also* 8450; D 1800-1860).

- 1400 General.
 1410 Constitution and Composition.
 1411 Reactions.
 1416 Synthesis.
 1420 Hexoses.
 1422 Monosaccharids.
 1424 Disaccharids.
 1426 Polysaccharids.
 1430 Other Carbohydrates. (Pentoses, etc.)
 1440 Derivatives of Carbohydrates. (Glucosides, Glycuronic Acid, Glucosamine, etc.)

Fatty Acids, Fats and Allied Substances. (*See also* 8320, 8460 and (D) Chemistry.)

- 1500 General.
 1510 Carboxy Acids.
 1540 Fats and Soaps.
 1550 Phosphorised Fats. (Protagon, Lecithin, Jecorin, etc.)

Miscellaneous Organic Substances
 (*See also* (D) Chemistry.)

- 1600 General.
 1605 Alcohols. (*See also* D 1200-1250.)
 1610 Amido-Acids. (*See also* D 1300-1350.)
 1615 Ketones.
 1640 Nitrogenous Bases.
 1643 Protamines.
 1649 Ptomaines and Leucomaines.
 1660 Aromatic Compounds. (*See also* 8317.)
 1670 Organic Sulphur-Compounds.
 1680 Substances of uncertain Composition. (e.g. Iodothyryn, etc.)

Pigmente (*Siehe auch* 8332; D 5000; L 8500; O 0690; P 1100.)

- Allgemeines
 Bilirubin, seine Verwandten und Derivate, einschl. Urin-Pigmente.
 Melanin.
 Lipochrome
 Seh-Purpur.
 Sonstige Pigmente von Vertebraten.
 Pigmente von Invertebraten.

Kohlehydrate. (*Siehe auch* 8450; D 1800-1860.)

- Allgemeines.
 Constitution und Zusammensetzung.
 Reactionen.
 Synthese.
 Hexosen.
 Monosaccharide.
 Disaccharide.
 Polysaccharide.
 Sonstige Kohlehydrate. (Pentosen etc.)
 Derivate von Kohlehydraten. (Glykoside, Glukuronsäure, Glukosamine etc.)

Fettsäuren, Fette und verwandte Substanzen. (*Siehe auch* 8320, 8460 und (D) Chemie.)

- Allgemeines.
 Carboxyl-Säuren.
 Fette und Seifen.
 Phosphorhaltige Fette. (Protagon, Lecithin, Jecorin etc.)

Diverse organische Substanzen.
 (*Siehe auch* (D) Chemie.)

- Allgemeines.
 Alkohole. (*Siehe auch* D 1200-1250.)
 Amido-Säuren. (*Siehe auch* D 1300-1350.)
 Ketone.
 Stickstoffhaltige Basen.
 Protamine.
 Ptomaine und Leukomaine.
 Aromatische Verbindungen. (*Siehe auch* 8317.)
 Organische Schwefelverbindungen.
 Substanzen von ungewisser Zusammensetzung (z. B. Jodothyryn etc.).

Pigments. (*Voy. aussi* 8332 ; D 5000 ; L 8500 ; O 0690 ; P 1100.)

- 1300 Généralités.
 1310 Bilirubine, ses similaires et ses dérivés (y compris les pigments urinaires).
 1320 Mélanines.
 1330 Lipochromes.
 1340 Pourpre rétinien.
 1360 Autres pigments des vertébrés.
 1370 Pigments des invertébrés.

Hydrates de carbone. (*Voy. aussi* 8450 ; D 1800-1860.)

- 1400 Généralités.
 1410 Constitution et composition.
 1411 Réactions.
 1416 Synthèses.
 1420 Hexoses.
 1422 Monosaccharides.
 1424 Disaccharides.
 1426 Polysaccharides.
 1430 Autres hydrates de carbone. (Pentoses, etc.)
 1440 Dérivés des hydrates de carbone. (Glucosides, Acide glyceurionique, Glucosamine, etc.)

Acides gras, Graisses et substances similaires. (*Voy. aussi* 8320, 8460 et (D) Chimie.)

- 1500 Généralités.
 1510 Acides gras.
 1540 Graisses et savons.
 1550 Graisses phosphorisées. (Protagon, Lécithine, Jecorine, etc.)

Substances organiques diverses. (*Voy. aussi* (D) Chimie.)

- 1600 Généralités.
 1605 Alcools. (*Voy. aussi* D 1200-1250.)
 1610 Acides - amines. (*Voy. aussi* D 1300-1350.)
 1615 Cétones.
 1640 Bases azotées.
 1648 Protamines.
 1649 Ptomaines et Leucomaines.
 1660 Composés aromatiques. (*Voy. aussi* 8317.)
 1670 Composés organiques sulfurés.
 1680 Substances de composition indéterminée. (ex. Iodothyriane, etc.)

Pigmenti. (*Vedi anche* 8332 ; D 5000 ; L 8500 ; O 0690 ; P 1100.)

- Generalità.
 Bilirubina, composti affini e derivati, compresi i Pigmenti urinari.
 Melanine.
 Lipocromi.
 Porpora visiva.
 Altri pigmenti dei Vertebrati.
 Pigmenti degli Invertebrati.

Idrati di Carbonio. (*Vedi anche* 8450 ; D 1800-1860.)

- Generalità.
 Costituzione e composizione.
 Reazioni.
 Sintesi.
 Esosi.
 Monosaccaridi.
 Disaccaridi.
 Polisaccaridi.
 Altri idrati di Carbonio. (Pentosi, ecc.)
 Derivati degli idrati di Carbonio. (Glucosidi, Acido Gliceuronico, Glucosamina, ecc.)

Acidi grassi, Grassi e sostanze affini. (*Vedi anche* 8320, 8460 e (D) Chimica.)

- Generalità.
 Acidi grassi.
 Grassi e Saponi.
 Grassi fosforati. (Protagon, Lecitina, Jecorina, ecc.)

Altre sostanze organiche. (*Vedi anche* (D) Chimica.)

- Generalità.
 Alcooli (*vedi anche* D 1200-1250).
 Amidoacidi (*vedi anche* D 1300-1350).
 Chetoni.
 Basi azotate.
 Protamine.
 Ptomaine e Leucomaine.
 Composti aromatici (*vedi anche* 8317).
 Composti organici solforati.
 Sostanze di composizione incerta (p. es. Iodotirina, ecc.)

Inorganic Substances.

1750

General.

Foods in General.

1800

General. (*See also* L 4800.)

1810

Diet. Construction of Dietaries.
(*See also* P 2240.)

1815

Preparation of Food. (Cooking,
Artificially Digested Food, Arti-
ficial Food, etc.)

1819

Adulteration of Food.

Animal Foods. (*See also* (D)
Chemistry.)

1820

General.

1830

Milk. Properties and Composi-
tion.

1831

Proteids.

1832

Clotting. Coagulation by
rennet.

1833

Fats.

1834

Carbohydrates.

1835

Salts and Gases.

1836

Other Constituents (including
micro-organisms).

1837

Souring and Fermentative
Changes.

1838

Colostrum.

1839

Preparations from Milk.
(Cream, Butter, Cheese, etc.)

1840

Eggs.

1850

Meat (Flesh).

1855

Preparations from Meat. (Soup,
Beef-tea, etc.)

1860

Other animal Foods. (Liver,
Thymus, Oysters, etc.)

1865

Gelatin.

Vegetable Foods. (*See also* (D)
Chemistry.)

1870

General.

1872

Flours and Bread.

1875

Other Vegetable Foods.

Other Foods and Condiments. (*See
also* (D) Chemistry.)

1880

General.

1881

Water.

1882

Salts.

1884

Alcoholic Drinks.

1885

Tea, Coffee, Cocoa, etc.

1887

Condiments.

Anorganische Substanzen.

Allgemeines.

Nahrungsmittel im allgemeinen.Allgemeines. (*Siehe auch* L 4800.)Diät. Aufstellung diätetischer
Vorschriften. (*Siehe auch* P
2240.)Zubereitung der Nahrung (Kochen,
künstlich verdaute Nahrung,
künstliche Nährpräparate etc.).
Nahrungsmittelverfälschung.**Animalische Nahrungsmittel.** (*Siehe
auch* (D) Chemie.)

Allgemeines.

Milch. Eigenschaften und Zusam-
mensetzung.

Proteide.

Gerinnen. Labgerinnung.

Fette.

Kohlhydrate.

Salze und Gase.

Sonstige Bestandtheile (einschl.
Mikroorganismen).Sauerwerden und fermentative
Veränderungen.

Colostrum.

Zubereitungen aus Milch.
(Sahne, Butter, Käse etc.)

Eier.

Fleisch.

Zubereitungen aus Fleisch (Suppe,
Beef-tea etc.)Sonstige animalische Nahrungs-
mittel (Leber, Thymus, Austern
etc.).

Leimsbstanzen.

Vegetabilische Nahrungsmittel.
(*Siehe auch* (D) Chemie.)

Allgemeines.

Mehl und Brod.

Sonstige vegetabilische Nahrungs-
mittel.**Sonstige Nahrungsmittel und Ge-
würze.** (*Siehe auch* (D) Chemie.)

Allgemeines.

Wasser.

Salze.

Alkoholische Getränke.

Thee, Kaffee, Kakao etc.

Gewürze.

Substances inorganiques.

1750 Généralités.

Aliments en général.1800 Généralités. (*Voy. aussi* L 4800.)1810 Alimentation. Ration alimentaire. (*Voy. aussi* P 2240.)

1815 Préparation des aliments. (Cuisson, Aliments digérés artificiellement, Aliments artificiels, etc.)

1819 Adultération des aliments.

Aliments d'origine animale. (*Voy. aussi* (D) Chimie.)

1820 Généralités.

1830 Lait (propriétés et composition).

1831 Substances protéiques.

1832 Caillage. Coagulation par la présure.

1833 Graisses.

1834 Hydrates de carbone.

1835 Sels et gaz.

1836 Autres constituants (y compris les micro-organismes).

1837 Modifications apportées par la fermentation et le passage à l'état sûr.

1838 Colostrum.

1839 Préparations du lait. (Crème, Beurre, Fromage, etc.)

1840 Œufs.

1850 Viande.

1855 Préparations à base de viande. (Soupe, Bouillon de bœuf, etc.)

1860 Autres aliments tirés des animaux. (Foie, Thymus (*ris de veau*), Huîtres, etc.)

1865 Gélatine.

Aliments végétaux. (*Voy. aussi* (D) Chimie.)

1870 Généralités.

1872 Farines et pain.

1875 Autres aliments végétaux.

Autres Aliments et Condiments. (*Voy. aussi* (D) Chimie.)

1880 Généralités.

1881 Eau.

1882 Sels.

1884 Boissons alcooliques.

1885 Thé, café, chocolat, etc.

1887 Condiments.

Sostanze inorganiche.

Generalità.

Alimenti in generale.Generalità (*vedi anche* L 4800).Dieta. Tabelle dietetiche (*vedi anche* P 2240).

Preparazione degli alimenti (Cottura, digestione artificiale degli alimenti, alimenti artificiali, ecc.). Falsificazione degli alimenti.

Alimenti di origine animale. (*Vedi anche* (D) Chimica.)

Generalità.

Latte. Proprietà e composizione.

Proteici.

Quagliamento. Coagulazione per mezzo del presame.

Grassi.

Idrati di Carbonio.

Sali e Gas.

Altri costituenti (inclusi i microorganismi).

Fermentazione acida e fermentazioni di altra natura.

Colostro.

Preparazioni del Latte (Crema, Burro, Formaggio, ecc.)

Uova.

Carne alimentare.

Preparazioni della Carne (Brodo, estratto di Carne, ecc.)

Altri alimenti animali (Fegato, Timo, Ostriche, ecc.)

Gelatina.

Alimenti di origine vegetale. (*Vedi anche* (D) Chimica.)

Generalità.

Farine e Pane.

Altri alimenti vegetali.

Altri alimenti e condimenti. (*Vedi anche* (D) Chimica.)

Generalità.

Acqua.

Sali.

Bevande alcooliche.

The, Caffè, Cacao, ecc.

Condimenti.

PHYSIOLOGY OF SINGLE SYSTEMS OF ORGANS.

1900 General.

NERVOUS SYSTEM.

Nerve is catalogued under 4200 and 4520.

(See also N 0207, 6007; O 4120-4955; P 0700-0900.)

2000 General.

2010 General Structure and Development.

2020 Physical and Chemical Properties of Nervous Tissue. *(See also O 1270-1340.)*

2027 Chemical Changes accompanying Activity.

2030 The Neuron.

2031 Structure and Development.

2033 General Functions.

2034 Changes during Activity.

2038 Pathological Changes.

2039 Action of Changes in Environment.

2040 Reflex Action in General.

2045 Reflex Reaction Time.

2050 Muscular Co-ordination.

2060 General Nature of Inhibition.

2070 Trophic Action of Nervous System.

2080 General Pathological Conditions of Nervous System.

2090 Action of Physical and Chemical Agents upon the Nervous System.

2091 Shock.

2100 Nervous System in Invertebrata.

Cerebro-Spinal Nerves. Origin, Connections, Distribution, Afferent and Efferent Functions. *(See also O 4800.)*

2200 General.

2201 Olfactory Nerve.

2202 Optic Nerve.

2203 Third Cranial Nerve.

2204 Fourth Cranial Nerve.

2205 Fifth Cranial Nerve.

PHYSIOLOGIE EINZELNER ORGANSYSTEME.

Allgemeines.

NERVENSYSTEM.

Nerv im einzelnen ist unter 4200 und 4520 eingeordnet.

(Siehe auch N 0207, 6007; O 4120-4955; P 0700-0900.)

Allgemeines.

Allgemeiner Bau und Entwicklung.

Physikalische und chemische Eigenschaften des Nervengewebes. *(Siehe auch O 1270-1340.)*

Chemische Veränderungen im Gefolge der Tätigkeit.

Das Neuron.

Bau und Entwicklung.

Funktionen im allgemeinen.

Veränderungen während der Tätigkeit.

Pathologische Veränderungen.

Wirkung von Veränderungen in der Umgebung.

Reflex-Wirkung im allgemeinen.

Reaktions-Zeit des Reflexes.

Koordinierte Muskelbewegungen.

Allgemeine Natur der Hemmung.

Trophische Wirkung des Nervensystems.

Allgemeine pathologische Zustände des Nervensystems.

Wirkung physikalischer und chemischer Agentien auf das Nervensystem.

Shock.

Nervensystem bei Wirbellosen.

Cerebro - Spinal - Nerven. Ursprung, Zusammenhang, Verteilung, centripetale und centrifugale Funktionen. *(Siehe auch O 4800.)*

Allgemeines.

Geruchsnerv.

Schnerv.

Dritter Hirnnerv.

Vierter Hirnnerv.

Fünfter Hirnnerv.

PHYSIOLOGIE DE SYSTÈMES D'ORGANES.

FISIOLOGIA DI SISTEMI DI ORGANI.

1900 Généralités.

Generalità.

SYSTÈME NERVEUX.

SISTEMA NERVOSO.

Les nerfs périphériques (sauf les crâniens) sont catalogués sous les Nos. 4200 et 4520.

Il Nervo è catalogato sotto 4200 e 4520.

(*Voy. aussi N 0207, 6007; O 4120-4955; P 0700-0900.*)

(*Vedi anche N 0207, 6007; O 4120-4955; P 0700-0900.*)

2000 Généralités.

Generalità.

2010 Structure générale et développement.

Struttura e sviluppo generale.

2020 Propriétés physiques et chimiques du tissu nerveux. (*Voy. aussi O 1270-1340.*)

Proprietà fisiche e chimiche del tessuto nervoso (*vedi anche O 1270-1340*).

2027 Modifications chimiques qui accompagnent son activité.

Modificazioni chimiche che accompagnano la funzione.

2030 Le Neurone.

Il Neurone.

2031 Structure et développement.

Struttura e sviluppo.

2033 Fonctions générales.

Funzioni generali.

2034 Modifications durant son activité.

Modificazioni durante l'attività.

2038 Modifications pathologiques.

Modificazioni patologiche.

2039 Action des modifications du milieu.

Azione delle modificazioni ambientali.

2040 Action réflexe en général.

Azioni riflesse in generale.

2045 Duré de la réaction réflexe.

Tempo riflesso di reazione.

2050 Coordination musculaire.

Coordinazione muscolare.

2060 Nature générale de l'inhibition.

Proprietà generali dell' inibizione.

2070 Action trophique du système nerveux.

Azioni trofiche del sistema nervoso.

2080 Conditions pathologiques générales du système nerveux.

Condizioni patologiche generali del sistema nervoso.

2090 Action des agents physiques et chimiques sur le système nerveux.

Azione degli agenti fisici e chimici sopra il sistema nervoso.

2091 Choc.

Shock.

2100 Système nerveux des invertébrés.

Sistema nervoso degli Invertébrati.

Nerfs Crâniens et Rachidiens. Origine, Rapports, Distribution, Phénomènes sensitifs et moteurs. (*Voy. aussi O 4800.*)

Sistema nervoso cerebro-spinal. Origine, Connessioni, Distribuzione. Impulsi efferenti ed afferenti. (*Vedi anche O 4800.*)

2200 Généralités.

Generalità.

2201 Nerf olfactif. (1^{er} nerf crânien.

Nervo olfattivo.

2202 Nerf optique. (2^{me} nerf crânien.)

Nervo ottico.

2203 Troisième nerf crânien (moteur oculaire commun).

Terzo paio dei nervi cranici.

2204 Quatrième nerf crânien (pathétique).

Quarto „ „

2205 Cinquième nerf crânien (trijumeau).

Quinto „ „

2206	Sixth Cranial Nerve.	Sechster Hirnnerv.
2207	Seventh Cranial Nerve.	Siebenter Hirnnerv.
2208	Eighth Cranial Nerve. (Auditory and Vestibular).	Achter Hirnnerv. (Hörnerv und Nervus Vestibuli.)
2209	Ninth Cranial Nerve.	Neunter Hirnnerv.
2210	Tenth Cranial Nerve.	Zehnter Hirnnerv.
2211	Eleventh Cranial Nerve.	Elfter Hirnnerv.
2212	Twelfth Cranial Nerve.	Zwölfter Hirnnerv.
2220	Spinal Nerves. Connections and Functions of Roots. Spinal Ganglia. Peripheral Distribution. (<i>See also</i> O 4900.)	Spinal-Nerven. Zusammenhang und Funktionen der Wurzeln. Spinale Ganglien. Peripherische Verteilung. (<i>Siehe auch</i> O 4900.)
2280	Pathological Conditions.	Pathologische Zustände.
2290	Action of Chemical and Physical Agents.	Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

The Ganglionic Nervous System (including Sympathetic System).
(*See also* O 4950.)

2300	General.
2310	General Anatomy and Development of Ganglionic Nerves.
2330	General Functions of Ganglionic Nervous System.
2340	Ganglionic Nerve Supply to Head and Neck.
2341	Ganglionic Nerve Supply to Thorax.
2342	Ganglionic Nerve Supply to Abdomen.
2343	Ganglionic Supply to Pelvis.
2344	Ganglionic Nerve Supply to Anterior Limb.
2345	Ganglionic Nerve Supply to Posterior Limb.
2346	Ganglionic Nerve Supply to Skin and its Appendages.
2380	Pathological Conditions.
2390	Action of Physical and Chemical Agents.

Spinal Cord.

2400	General.
2410	Anatomy and Development. (<i>See also</i> O 4260 ; P 0800.)
2415	Tracts connecting Cord with higher parts of the Nervous System.
2430	Functions
2431	Reflex Actions. Localisation of, etc.
2432	Tonus. Tendon Phenomena.

System der Ganglien-Nerven (einschliesslich des sympathischen Systems). (*Siehe auch* O 4950.)

Allgemeines.
Allgemeine Anatomie und Entwicklung der Ganglien-Nerven.
Allgemeine Funktionen des Systems der Ganglien-Nerven.
Ganglien-Nerven zur Versorgung von Kopf und Hals.
Ganglien-Nerven zur Versorgung des Thorax.
Ganglien-Nerven zur Versorgung des Abdomen.
Ganglien-Nerven zur Versorgung des Beckens.
Ganglien-Nerven zur Versorgung der vorderen Extremität.
Ganglien-Nerven zur Versorgung der hinteren Extremität.
Ganglien-Nerven zur Versorgung der Haut und ihrer Anhängsel.
Pathologische Zustände.
Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

Rückenmark.

Allgemeines.
Anatomie und Entwicklung. (<i>Siehe auch</i> O 4260 ; P 0800.)
Stränge, welche das Mark mit höher gelegenen Teilen des Nervensystems verbinden.
Funktionen.
Reflexwirkungen. Lokalisation derselben etc.
Tonus. Sehnen-Phänomene.

- 2206 Sixième nerf crânien (moteur oculaire externe).
 2207 Septième nerf crânien (facial).
 2208 Huitième nerf crânien (auditif).
 2209 Neuvième nerf crânien (glosso-pharyngien).
 2210 Dixième nerf crânien (pneumo-gastrique).
 2211 Onzième nerf crânien (spinal).
 2212 Douzième nerf crânien (grand hypoglosse).
 2220 Nerfs rachidiens. Rapports et fonctions des racines. Ganglions spinaux. Distribution périphérique. (*Voy. aussi* O 4900.)
 2280 Conditions pathologiques.
 2290 Action des agents physiques et chimiques.

Le Système Nerveux Ganglionnaire
 (y compris le Système Sympathique).
 (*Voy. aussi* O 4950.)

- 2300 Généralités.
 2310 Anatomie générale et développement des nerfs ganglionnaires.
 2330 Fonctions générales du système nerveux ganglionnaire.
 2340 Nerfs ganglionnaires du cou et de la tête.
 2341 Nerfs ganglionnaires du thorax.
 2342 „ „ de l'abdomen.
 2343 „ „ du bassin.
 2344 „ „ des membres supérieurs.
 2345 Nerfs ganglionnaires des membres inférieurs.
 2346 Nerfs ganglionnaires de la peau et de ses annexes.
 2380 Conditions pathologiques.
 2390 Action des agents physiques et chimiques.

Moelle épinière.

- 2400 Généralités.
 2410 Anatomie et développement. (*Voy. aussi* O 4260 ; P 0800.)
 2415 Fibres connectives entre la moelle et l'encéphale.
 2430 Fonctions.
 2431 Actions réflexes. Localisation de ces actions, etc.
 2432 Tonus. Phénomènes tendineux.

Sesto paio dei nervi cranici.

Settimo „ „
 Ottavo „ „ (Acustico e vestibolare.)

Nono paio dei nervi cranici.

Decimo „ „

Undecimo „ „

Dodicesimo „ „

Nervi spinali. Connessioni e funzioni delle radici. Gangli spinali. Distribuzione periferica. (*Vedi anche* O 4900.)

Condizioni patologiche.

Azione degli agenti fisici e chimici.

Il Sistema nervoso gangliare (compreso il Sistema Simpatico). (*Vedi anche* O 4950.)

Generalità.

Anatomia generale e sviluppo dei nervi del simpatico.

Funzione generale del sistema nervoso gangliare.

Sistema nervoso simpatico della testa e del collo.

Sistema nervoso simpatico del torace.

Sistema nervoso simpatico dell'addome.

Sistema nervoso simpatico della cavità pelvica.

Sistema nervoso simpatico degli arti anteriori.

Sistema nervoso simpatico degli arti posteriori.

Sistema nervoso simpatico della pelle e dei suoi annessi.

Condizioni patologiche.

Azione degli agenti fisici e chimici.

Midollo spinale.

Generalità.

Anatomia e sviluppo (*vedi anche* O 4260 ; P 0800.)

Connessioni del midollo con le porzioni superiori del sistema nervoso.

Funzioni.

Azioni riflesse. Localizzazione, ecc.

Tono. Fenomeni tendinei.

2433	Control of Skeletal Muscles.	Kontrolle der Skelettmuskeln.
2434	Purposive Reactions, and relation to Psychical Events.	Gewollte Reaktionen und Beziehung zu psychischen Vorgängen.
2435	Relation to Sensations.	Beziehung zu Empfindungen.
2436	Relation to Willed Movements.	Beziehung zu willkürlichen Bewegungen.
2437	Conduction in Cord.	Leitung im Mark.
2438	Relations with Ganglionic Nervous System of Head and Neck, Thorax, Abdomen, Pelvis, and Skin.	Beziehungen zum Ganglien-Nerven-System von Kopf und Hals, Thorax, Abdomen, Becken und Haut.
2439	Vascular Control.	Kontrolle der Gefässe.
2480	Pathological Conditions.	Pathologische Zustände.
2490	Action of Physical and Chemical Agents.	Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.
Medulla Oblongata (Bulb).		Medulla oblongata.
2500	General. (<i>See also</i> O 4440.)	Allgemeines. (<i>Siehe auch</i> O 4440.)
2510	The Bulbo-Spinal Animal.	Das bulbo-spinale System beim Tiere.
2520	Conduction in Bulb.	Leitung in der Medulla oblongata.
2530	Inferior Olivary System.	Unteres Oliven-System.
2540	Dorsal Column Nuclei.	Dorsale Säulen-Kerne.
2550	Other centres.	Sonstige Centren.
2580	Pathological Conditions.	Pathologische Zustände.
2590	Action of Physical and Chemical Agents.	Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.
2600	Mid Brain. Corpora Quadrigemina. Corpora Geniculata. Thalamus Opticus. Corpus Striatum.	Mittelhirn. Corpora quadrigemina. Corpora geniculata Thalamus opticus. Corpus striatum.
Cerebellum.		Kleinhirn.
2650	General.	Allgemeines.
2660	Structure and Development. (<i>See also</i> O 4520).	Bau und Entwicklung. (<i>Siehe auch</i> O 4520.)
2665	Connections of Cerebellum with other Parts of Nervous System.	Verbindungen des Kleinhirns mit andern Teilen des Nervensystems.
2670	Functions of Cerebellum.	Funktionen des Kleinhirns.
2680	Pathological Conditions.	Pathologische Zustände.
2690	Action of Physical and Chemical Agents.	Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.
Cerebral Hemispheres.		Grosshirn-Hemisphären.
2700	General. (<i>See also</i> P 0750.)	Allgemeines. (<i>Siehe auch</i> P 0750.)
2710	Structure and Development. (<i>See also</i> O 4320-4720.)	Bau und Entwicklung. (<i>Siehe auch</i> O 4320-4720.)
2730	Tracts Connecting with Other Parts of Nervous System. (Projecting Systems).	Verbindungsstränge mit andern Teilen des Nervensystems. (Projektionsfasern.)
2735	Tracts of Association and Commissures.	Associationsfasern und Commissuren.

- | | | |
|------|---|---|
| 2433 | Gouvernement des muscles du squelette. | Controllo dei movimenti dei muscoli scheletrici. |
| 2434 | Phénomènes vaso-moteurs (rougeur par émotion), leurs relations avec les événements psychiques. | Reazioni con finalità, e rapporto con i fatti psichici. |
| 2435 | Relation avec les sensations. | Rapporti con le sensazioni. |
| 2436 | Relation avec les mouvements volontaires. | Rapporti con i movimenti volontari. |
| 2437 | Conductibilité de la moelle. | Fenomeni di conduzione nel midollo. |
| 2438 | Relations avec le système nerveux ganglionnaire de la tête, du cou, du thorax, de l'abdomen, du bassin, de la peau. | Rapporti col sistema gangliare della testa, del collo, del torace, dell' addome, della pelvi e della pelle. |
| 2439 | Contrôle vasculaire. | Innervazione vasomotoria. |
| 2480 | Conditions pathologiques. | Rapporti patologici. |
| 2490 | Action des agents physiques et chimiques. | Azione degli agenti fisici e chimici. |

Moelle allongée (bulbe rachidien)

- 2500 Généralités. (*Voy. aussi* O 4440.)
 2510 Le bulbe rachidien dans la série animale.
 2520 Conductibilité du bulbe.
 2530 Système olivaire inférieur.
 2540 Noyaux de la colonne dorsale.
 2550 Autres centres de la colonne.
 2580 Conditions pathologiques.
 2590 Action des agents physiques et chimiques.
 2600 Cerveau moyen. Tubercules quadrijumeaux. Corps genouillés. Thalamus opticus. Corps strié.

Cervelet.

- 2650 Généralités.
 2660 Structure et développement. (*Voy. aussi* O 4520.)
 2665 Rapports du cervelet avec les autres parties du système nerveux.
 2670 Fonctions du cervelet.
 2680 Conditions pathologiques.
 2690 Action des agents physiques et chimiques.

Hémisphères cérébraux.

- 2700 Généralités. (*Voy. aussi* P 0750.)
 2710 Structure et développement. (*Voy. aussi* O 4320-4720.)
 2730 Fibres les réunissant aux autres parties du système nerveux. (Systèmes de projection.)
 2735 Fibres d'association et commissures.

Midollo allungato (Bulbo)

- Generalità (*vedi anche* O 4440).
 L'animale bulbo-spinale.
 Le vie di conduzione nel bulbo.
 Sistema delle olive-inferiori.
 Nuclei delle colonne dorsali.
 Altri centri nel bulbo.
 Rapporti patologici.
 Azione degli agenti fisici e chimici.

Cervello medio. Corpi quadrigemini. Corpi genicolati. Talamo ottico. Corpo striato.**Cervelletto.**

- Generalità.
 Struttura e sviluppo (*vedi anche* O 4520).
 Connessioni del cervelletto con le altre parti del sistema nervoso.
 Funzioni del cervelletto.
 Rapporti patologici.
 Azione degli agenti fisici e chimici.

Emisferi cerebrali.

- Generalità. (*Vedi anche* P 0750.)
 Struttura e sviluppo (*vedi anche* O 4320-4720).
 Vie di congiunzione con altre sezioni del sistema nervoso. (Sistemi di proiezione.)
 Vie di associazione e commissure.

- 2740 Functions.
 2750 Localisation of Functions.
 2751 Motor Functions.
 2752 Sensory Functions.
 2753 Aphasia, Agraphia and Allied Disorders. Physiology of Speech.
 2754 Action on Viscera.
 2755 Thermal, Trophic, and other Functions.
 2780 Time Relations of Central Processes.
 2790 Mental Imagery.
 2800 Association of Ideas. Theory of Reasoning.
 2810 Memory.
 2820 Emotions, Pleasure and Pain, their Expressions.
 2840 Attention and Volition.
 2850 Consciousness, Subconsciousness and Unconsciousness.
 2860 Mental fatigue and Practice.
 2870 Sleep. Hypnotic conditions. Suggestion, Catalepsy, etc.
 2875 Instinct.
 2880 Pathological Conditions.
 2890 Action of Physical and Chemical Agents.

Nutritive and Protective Mechanisms of Central Nervous System.

- 2900 General.
 2910 Membranes and Protective Structures of Brain and Cord.
 2930 Cerebro-Spinal Fluid.
 2945 Circulation.
 2950 Cerebral Pressure.
 2980 Pathological Conditions. Concussion. Compression.
 2985 Ischæmia. Hæmorrhage, etc.
 2990 Action of Physical and Chemical Agents.

THE SENSES.

(See also L 7950; N 0207, 6007; O 5220-5830; P 1300-1460.)

Sensation in General.

- 3000 General.
 3010 The Weber-Fechner Law.
 3020 Specific Nerve Energy.
 3031 Classification and Analysis of Sensations.

- Funktionen.
 Lokalisation von Funktionen.
 Motorische Funktionen.
 Sensorische Funktionen.
 Aphasie, Agraphie und verwandte Störungen. Physiologie der Sprache.
 Wirkung auf die Eingeweide.
 Thermische, trophische und sonstige Funktionen.
 Zeitverhältnisse der centralen Prozesse.
 Vorstellungsbilder.
 Ideenassociation. Theorie des Urteils.
 Gedächtniss.
 Gemütsbewegungen, Freude und Schmerz. Ihr Ausdruck.
 Aufmerksamkeit und Wille.
 Bewusstsein, Unter-Bewusstsein, Bewusstlosigkeit.
 Geistige Ermüdung und Uebung.
 Schlaf. Hypnotische Zustände.
 Suggestion, Katalepsie etc.

- Instinkt.
 Pathologische Zustände.
 Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

Ernährungs- und Schutz-Vorrichtungen des Central-Nervensystems.

- Allgemeines.
 Membranen und schützende Strukturen für Hirn und Rückenmark.
 Cerebro-spinale Flüssigkeit.
 Circulation.
 Hirndruck.
 Pathologische Zustände. Erschütterung. Kompression.
 Ischämie. Hämorrhagie etc.
 Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

DIE SINNE.

(Siehe auch L 7950; N 0207, 6007; O 5220-5830; P 1300-1460.)

Empfindungen im allgemeinen.

- Allgemeines.
 Das Weber-Fechner'sche Gesetz.
 Spezifische Energie der Nerven.
 Klassifikation und Analyse der Empfindungen.

2740	Fonctions.
2750	Localisation des fonctions.
2751	Fonctions motrices.
2752	Fonctions sensorielles.
2753	Aphasie, agraphie et troubles similaires. Physiologie de la parole.
2754	Action sur les viscères.
2755	Fonctions thermiques, trophiques et autres.
2780	Durée des actions centrales.
2790	Images mentales.
2800	Association d'idées. Théorie du raisonnement.
2810	Mémoire.
2820	Emotions, plaisir et peine; leurs expressions.
2840	Attention et volition.
2850	Conscience, sub-conscience et inconscience.
2860	Fatigue mentale et exercice.
2870	Sommeil. Conditions hypnotiques. Suggestion, catalepsie, etc.
2875	Instinct.
2880	Conditions pathologiques.
2890	Action des agents physiques et chimiques.

Nutrition et Protection du Système Nerveux Central

2900	Généralités.
2910	Structure des méninges et enveloppes protectrices cérébro-spinales.
2930	Fluide cérébro-spinal.
2945	Circulation.
2950	Pression du sang dans le cerveau.
2980	Conditions pathologiques. Commotion. Compression.
2985	Ischémie. Hémorrhagie, etc.
2990	Action des agents physiques et chimiques.

LES SENS.

(Voy. aussi L 7950; N 0207, 6007; O 5220-5830; P 1300-1460.)

Sensibilité en général.

3000	Généralités.
3010	Loi de Weber-Fechner.
3020	Energie spécifique nerveuse.
3031	Classification et analyse des sensations.

Funzioni.
Localizzazione di funzioni.
Funzioni motorie.
Funzioni sensitive.
Afasia, agrafia e disordini affini.
Fisiologia del linguaggio.

Azioni sui viscerei.
Funzioni termiche, trofiche ed altre.
Tempo di reazione dei processi centrali.
Immaginazione.
Associazione delle idee. Teoria del raziocinio.
Memoria.
Emozioni, piacere e dolore; espressione di essi.
Attenzione e volizione.
Coscienza, subcoscienza ed incoscienza.
Fatica mentale ed esercizio.
Sonno. Stati ipnotici. Suggerimento, catalessi, ecc.

Istinto.
Rapporti patologici.
Azione degli agenti fisici e chimici.

Apparecchi nutritivi e protettivi del sistema nervoso centrale.

Generalità.
Membrane ed altre strutture protettive del cervello e del midollo.
Liquido cefalo-rachidiano.
Circolazione.
Pressione cerebrale.
Rapporti patologici. Commozione. Compressione.
Ischemia. Emorragia, ecc.
Azione degli agenti fisici e chimici.

I SENSI.

(Vedi anche L 7950; N 0207, 6007; O 5220-5830; P 1300-1460.)

Le sensazioni in generale.

Generalità.
La legge di Weber-Fechner.
Energia specifica dei nervi.
Classificazione ed analisi delle sensazioni.

3032	General Sensibility.	Allgemeine Sensibilität.
3033	Sensory Fatigue.	Sensorische Ermüdung.
3034	Fusion of Sensations.	Vermischung von Empfindungen.
3035	Pain and Hyperæsthesia.	Schmerz und Hyperästhesie.
3038	Other Sensations (<i>e.g.</i> Visceral Sensations, etc.)	Sonstige Empfindungen (z. B. Visceral-Empfindungen etc.)
3039	Synæsthesia. (Colour-Hearing, etc.) Mutual Influence of Sensations on one another.	Synästhesie (Farben-Hören etc.) Wechselseitiger Einfluss von Empfindungen aufeinander.
3040	Individual and Racial Differences of Sensations in Man.	Individuelle und Rassen-Verschiedenheiten der Empfindungen beim Menschen.
3045	Sensations of Animals.	Empfindungen beim Tiere.
3050	Perceptual Processes.	Processe der Wahrnehmung.
3060	General Perception of Space.	Allgemeine Raum-Wahrnehmung.
3065	Perception of Time.	Zeit-Wahrnehmung.
3080	General Pathological Characters of Disordered Sensation.	Allgemeine pathologische Charaktere gestörter Empfindung.
3081	Anæsthesia.	Anästhesie.
3082	Illusions and Hallucinations.	Illusionen und Hallucinationen
3090	Action of Physical and Chemical Agents.	Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

Cutaneous Senses.

3100	General.
3110	Structure, Development and Distribution of End Organs.
3130	The Sense of Pressure and Touch.
3140	The Sense of Temperature.
3150	Localisation.
3160	Tactile Space Perception.
3170	The Tactile Sense in Invertebrata.
3180	Pathological Conditions.
3190	Action of Physical and Chemical Agents

Sense of Movement.

3200	General.
3210	Structure, Development, and Distribution of End Organs in Motor Apparatus.
3230	Sensations of Active and Passive Movements. Sense of Efforts.
3250	Fatigue. (<i>See also</i> 4035.)
3280	Pathological Conditions.
3290	Action of Physical and Chemical Agents.

Taste.

3300	General.
3310	Structure, Development, and Distribution of Peripheral Organs. (<i>See also</i> O 5300.)
3330	Taste Sensations.

Haut-Sinn.

Allgemeines.
Bau, Entwicklung und Verteilung der Endorgane.
Der Sinn für Druck und Berührung.
Der Sinn für Temperatur.
Lokalisation.
Tast-Wahrnehmung des Raumes.
Der Tastsinn bei Wirbellosen.
Pathologische Zustände.
Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

Muskel-Sinn.

Allgemeines.
Bau, Entwicklung und Verteilung der Endorgane in den motorischen Apparaten.
Empfindung aktiver und passiver Bewegung. Kraft-Sinn.
Ermüdung. (<i>Siehe auch</i> 4035.)
Pathologische Zustände.
Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

Geschmack.

Allgemeines.
Bau, Entwicklung und Verteilung der peripherischen Organe. (<i>Siehe auch</i> O 5300.)
Geschmacksempfindungen.

- 3032 Sensibilité générale.
 3033 Fatigue des sens.
 3034 Fusion des sensations.
- 3035 Douleur et hyperesthésie.
 3038 Autres sensations. (*ex.*
 Sensations viscérales, etc.).
 3039 Synesthésie. (Audition colorée,
 etc.) Influence réciproque
 des sensations les unes sur
 les autres.
- 3040 Différence dans les sensations
 chez l'homme suivant l'indi-
 vidu et la race.
- 3045 Sensations des animaux.
 3050 Processus de perception.
 3060 Perception générale de l'espace.
 3065 Perception du temps.
 3080 Caractères pathologiques généraux
 des sensations désordonnées.
- 3081 Anesthésie.
 3082 Illusions et hallucinations.
 3090 Action des agents physiques et
 chimiques.

Sensations cutanées.

- 3100 Généralités.
 3110 Structure, développement et dis-
 tribution des appareils terminaux.
 3130 Sens de la pression et du tact.
- 3140 Sens de la température.
 3150 Localisation.
 3160 Perception tactile de l'espace.
 3170 Perception tactile chez les in-
 vertébrés.
- 3180 Conditions pathologiques.
 3190 Action des agents physiques et
 chimiques.

Sens du mouvement.

- 3200 Généralités.
 3210 Structure, développement et dis-
 tribution des appareils terminaux
- 3230 Sensations des mouvements actifs
 et passifs. Sens de l'effort.
 3250 Fatigue.
 3280 Conditions pathologiques.
 3290 Action des agents physiques et
 chimiques.

Goût.

- 3300 Généralités.
 3310 Structure, développement et dis-
 tribution des organes périphé-
 riques. (*Voy. aussi* O 5300.)
 3330 Sensation du goût.

- Sensibilità generale.
 Fatica dei sensi.
 Fusione delle sensazioni.

- Dolore ed iperestesia.
 Altre sensazioni. (*p. es.* Sensa-
 zioni viscerali, ecc.)
 Sinestesia (audizione colorata,
 ecc.). Influenza reciproca delle
 sensazioni le une sulle altre.
- Differenze individuali e di razza
 nella sensibilità, per l'uomo.

- Sensazioni degli animali.
 Processi percettivi.
 Percezione generale dello spazio.
 Percezione del tempo.
 Caratteri patologici generali dei
 disturbi delle sensazioni.
 Anestesia.
 Illusioni ed allucinazioni.
 Azione degli agenti fisici e chimici.

Sensibilità cutanea.

- Generalità.
 Struttura, sviluppo e distribu-
 zione degli organi terminali.
 Il senso della pressione ed il senso
 del tatto.
 Il senso della temperatura.
 Localizzazione.
 Percezione spaziale tattile.
 Il senso del tatto negli inverte-
 brati.
 Rapporti patologici.
 Azione degli agenti fisici e chimici.

Senso muscolare.

- Generalità.
 Struttura, sviluppo e distribu-
 zione degli organi terminali negli
 apparati di moto.
 Sensazione di movimento attivo
 e passivo. Senso dello sforzo.
 Fatica.
 Rapporti patologici.
 Azione degli agenti fisici e chimici.

Gusto.

- Generalità.
 Struttura, sviluppo e distribu-
 zione delle terminazioni peri-
 feriche (*vedi anche* O 5300).
 Sensazioni gustative.

- 3370 The Taste Sense in Invertebrata.
 3380 Pathological Conditions.
 3390 Action of Physical and Chemical Agents.

Smell.

- 3400 General.
 3410 Structure, Development, and Distribution of Peripheral Organs. (*See also* O 5220-5281; P 1380, 1390).
 3430 Smell Sensations.
 3470 The Sense of Smell in Invertebrata.
 3475 The Chemical Sense of Aquatic Animals.
 3480 Pathological Conditions.
 3490 Action of Physical and Chemical Agents.

Hearing.

- 3500 General. (*See also* C 9500; O 5460-5690; P 1350.)
 3510 Structure and Development of Peripheral Organs.
 3520 Functions of the Various Parts of the Organ of Hearing in the External, the Middle, and the Internal Ear.
 3530 Sensations of Sounds.
 3533 Limits of Audition dependent on Intensity and Pitch. (*See also* C 9430.)
 3535 The Modifications of Vibrations in Transit through the Ear. (*See also* C 9440.)
 3540 Musical Tones and Noises. (*See also* C 9450.)
 3545 Fusion of Tones. (Combination Tones). (*See also* C 9140.)
 3550 Concord and Discord. (*See also* C 9450.)
 3555 Rhythm. Melody.
 3560 Auditory Localisation.
 3570 The Sense of Hearing in Invertebrata.
 3580 Pathological Conditions.
 3585 Deaf-Mutism.
 3590 Action of Physical and Chemical Agents.

The Labyrinthine Sense. Equilibrium.

- 3600 General.

Der Geschmackssinn bei Wirbellosen.
 Pathologische Zustände.
 Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

Geruch.

Allgemeines.
 Bau, Entwicklung und Verteilung der peripherischen Organe. (*Siehe auch* O 5220-5281; P 1380, 1390.)
 Geruchsempfindungen.
 Der Geruchssinn bei Wirbellosen.
 Der chemische Sinn der Wassertiere.
 Pathologische Zustände.
 Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

Gehör.

Allgemeines. (*Siehe auch* C 9500; O 5460-5690; P 1350.)
 Bau und Entwicklung der peripherischen Organe.
 Funktionen der verschiedenen Teile des Hörorgans im äusseren, mittleren und inneren Ohr.
 Schallempfindungen.
 Grenzen der Tonempfindung in ihrer Abhängigkeit von Intensität und Tonhöhe. (*Siehe auch* C 9430.)
 Die Modificationen der Schwingungen bei ihrem Durchgang durch das Ohr. (*Siehe auch* C 9440.)
 Musikalische Töne und Geräusche. (*Siehe auch* C 9450.)
 Verschmelzung von Tönen (Combinationstöne). (*Siehe auch* C 9140.)
 Harmonie und Dissonanz. (*Siehe auch* C 9450.)
 Rhythmus. Melodie.
 Gehörs-Lokalisation.
 Der Gehörsinn bei Wirbellosen.

Pathologische Zustände.
 Taubstummheit.
 Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

Der im Labyrinth localisierte Sinn. Gleichgewichts-Erhaltung.

Allgemeines.

- 3370 Le sens du goût chez les invertébrés.
 3380 Conditions pathologiques.
 3390 Action des agents physiques et chimiques.

Odorat.

- 3400 Généralités.
 3410 Structure, développement et distribution des organes périphériques. (*Voy. aussi* O 5220-5281 ; P 1380, 1390.)
 3430 Sensations olfactives.
 3470 Le sens de l'odorat chez les invertébrés.
 3475 Le sens chimique chez les animaux aquatiques.
 3480 Conditions pathologiques.
 3490 Action des agents physiques et chimiques.

Audition.

- 3500 Généralités. (*Voy. aussi* C 9500 ; O 5460-5690 ; P 1350.)
 3510 Structure et développement des organes périphériques.
 3520 Fonctions des diverses parties de l'organe auditif dans l'oreille externe, moyenne et interne.
 3530 Sensation du son.
 3533 Limites de l'audition dépendant de l'intensité et de la hauteur du son. (*Voy. aussi* C 9430.)
 3535 Les modifications des vibrations pendant leur passage dans l'oreille. (*Voy. aussi* C 9440.)
 3540 Tons musicaux et bruits. (*Voy. aussi* C 9450.)
 3545 Fusion de tons. (Tons combinés.) (*Voy. aussi* C 9140.)
 3550 Accord et dissonance. (*Voy. aussi* C 9450.)
 3555 Rythme. Mélodie.
 3560 Localisation auditive.
 3570 Sens de l'audition chez les invertébrés.
 3580 Conditions pathologiques.
 3585 Surdi-mutité.
 3590 Action des agents physiques et chimiques.

Sens ayant son siège dans le labyrinthe. Sens de l'équilibre.

- 3600 Généralités.

Il senso del gusto negli invertébrati.

Rapporti patologici.

Azione degli agenti fisici e chimici.

Odorato.

Generalità.

Struttura, sviluppo e distribuzione degli organi periferici (*vedi anche* O 5220-5281 ; P 1380, 1390).

Sensazioni olfattive.

Il senso dell'olfatto negli invertébrati.

Il senso chimico degli animali acquatici.

Rapporti patologici.

Azione degli agenti fisici e chimici.

Udito.

Generalità (*vedi anche* C 9500 ; O 5460-5690 ; P 1350).

Struttura e sviluppo degli organi periferici.

Funzioni delle diverse parti del l'organo dell'udito nell'orecchio esterno, medio ed interno.

Sensazioni del suono.

Limiti dell'audizione dipendenti dall'intensità e dall'altezza (*vedi anche* C 9430).

Modificazioni delle vibrazioni nel loro passaggio attraverso l'orecchio (*vedi anche* C 9440).

Toni musicali e rumori (*vedi anche* C 9450).

Fusione dei toni (toni di combinazione) (*vedi anche* C 9140).

Accordo e disaccordo (*vedi anche* C 9450).

Ritmo. Melodia.

Localizzazione dei suoni.

Il senso dell'udito negli invertébrati.

Rapporti patologici.

Sordo-mutismo.

Azione degli agenti fisici e chimici.

Sensazione labirintica. Equilibrio.

Generalità.

- 3610 Structure and Development of the Labyrinth.
- 3630 The Labyrinthine Sense.
- 3635 Function of Otoliths.
- 3660 Analogous Senses in Lower Vertebrata (*e.g.* Sensations from the Lateral Line in Fishes).
- 3670 Analogous Senses in Invertebrata.
- 3680 Pathological Conditions.
- 3690 Action of Physical and Chemical Agents.

Vision.

- 3700 General.
- 3710 The Eyeball. (*See also* O 5380 ; P 1400.)
- 3711 Structure, Development, and Chemical Characters of its several parts. (*See also* C 4400 ; O 5340-5440.)
- 3712 Dioptrics. (Ophthalmometry and Errors of Refraction).
- 3713 Ophthalmoscopy and Skiascopy.
- 3715 Accommodation. Iris Movements. (*See also* C 4420.)
- 3717 Circulation of Blood and Lymph in the Eyeball. Intraocular Pressure.
- 3720 Structure and Functions of Accessory Parts of the Eyeball. (Lachrymal Gland, etc.)
- 3722 Innervation.
- 3725 Retinal Functions.
- 3726 Physiological Retinal Processes (Changes in Visual Purple. Electrical Conditions, etc.)
- 3728 Visual Acuity.
- 3730 Light and Colour Sensations.
- 3731 Functions of different Regions of Retina.
- 3732 Alteration of Retinal Excitability. (Adaptation. After-Images, Contrast, Fatigue.)
- 3733 Duration of Stimulus and sensation. (Persistence. Flicker. Recurrent Image.)
- 3734 Intensity. (Photometry. Purkinje's Phenomenon. Weber's Law.)

- Bau und Entwicklung des Labyrinths.
- Der im Labyrinth localisierte Sinn.
- Funktion der Otolithen.
- Analoge Sinne bei niederen Vertebraten (*z. B.* bei Fischen die von der Seitenlinie ausgehenden Empfindungen).
- Analoge Sinne bei Wirbellosen.

- Pathologische Zustände.
- Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

Gesichtssinn.

- Allgemeines.
- Der Augapfel. (*Siehe auch* O 5380 ; P 1400.)
- Bau, Entwicklung und chemische Charaktere seiner verschiedenen Teile. (*Siehe auch* C 4400 ; O 5340-5440.)
- Dioptrik. (Ophthalmometrie und Fehler der Refraktion.)
- Ophthalmoskopie und Skiaskopie.
- Akkommodation. Bewegungen der Iris. (*Siehe auch* C 4420.)
- Circulation von Blut und Lymphe im Augapfel. Intraokulärer Druck.
- Bau und Funktionen accessorischer Teile des Augapfels (Tränen-drüsen etc.)
- Innervation.
- Funktionen der Retina.
- Physiologische Retina - Prozesse. (Veränderungen am Seh-Purpur. Elektrische Zustände etc.)
- Sehschärfe.
- Licht- und Farbenempfindungen.
- Funktionen einzelner Regionen der Retina.
- Veränderungen der Reizbarkeit der Retina. (Adaptation. Nach-Bilder, Kontrast, Ermüdung.)
- Dauer von Reiz und Empfindung. (Andauer. Intermittierende Beleuchtung. Positives Nachbild.)
- Intensität. (Photometrie. Purkinjesches Phänomen. Webersches Gesetz.)

- 3610 Structure et développement du labyrinthe.
 3630 Le sens labyrinthique.
 3635 Fonctions des otholithes.
 3660 Sens analogues chez les vertébrés inférieurs. (*es.* Sensation de la ligne latérale chez les poissons.)
 3670 Sens analogues chez les invertébrés.
 3680 Conditions pathologiques.
 3690 Action des agents physiques et chimiques.

Vision.

- 3700 Généralités.
 3710 Le globe oculaire. (*Voy. aussi* O 5380 ; P 1400.)
 3711 Structure, développement et caractères chimiques des différentes parties du globe oculaire. (*Voy. aussi* C 4400 ; O 5340-5440.)
 3712 Dioptrique (ophthalmométrie et défauts de réfraction).
 3713 Ophthalmoscopie et Skiascopie.
 3715 Accommodation. Mouvements de l'iris. (*Voy. aussi* C 4420.)
 3717 Circulation de la lymphe et du sang dans le globe oculaire. Pression intra-oculaire.
 3720 Structure et fonctions des parties accessoires de l'œil. (Glande lacrymale, etc.)
 3722 Innervation.
 3725 Fonctions de la rétine.
 3726 Physiologie de la rétine. (Changements dans le pourpre rétinien. Conditions électriques, etc.)
 3728 Acuité visuelle.
 3730 Sensation de la lumière et des couleurs.
 3731 Fonctions des différentes régions de la rétine.
 3732 Altérations de l'excitabilité de la rétine. (Adaptation. Images postérieures, contraste, fatigue.)
 3733 Durée du stimulus et de la sensation. (Persistance. Ondulations. Image récurrente.)
 3734 Intensité. (Photométrie. Phénomène de Purkinje. Loi de Weber.)

Struttura e sviluppo del labirinto.

- La Sensazione labirintica.
 Funzione degli otoliti.
 Apparatî sensitivi analoghi nei vertebrati inferiori. (*p. es.* sensazioni della linea laterale nei pesci.)
 Sensazioni analoghe negli invertebrati.
 Rapporti patologici.
 Azione degli agenti fisici e chimici.

Visione.

- Generalità.
 Il globo oculare (*vedi anche* O 5380 ; P 1400).
 Struttura, sviluppo e caratteri chimici delle sue diverse parti (*vedi anche* C 4400 ; O 5340-5440).
 Diottrica. (Oftalmometria e vizi di rifrazione.)
 Oftalmoscopia e schiascopia.
 Accommodazione. Movimenti dell'Iride (*vedi anche* C 4420).
 Circolazione sanguigna e linfatica nel globo oculare. Pressione intra-oculare.
 Struttura e funzioni delle parti accessorie del globo oculare. (Ghiandola lacrimale, ecc.)
 Innervazione.
 Funzioni retiniche.
 Processi fisiologici della retina. (Variazioni della porpora visiva. Stato elettrico, ecc.)
 Acuità visiva.
 Sensazioni della luce e dei colori.
 Funzioni delle varie sezioni della retina.
 Alterazioni dell'eccitabilità retinica. (Adattamento. Immagini postume, contrasto, fatica.)
 Durata dello stimolo e della sensazione. (Persistenza. Tremolio. Immagine ricorrente.)
 Intensità. (Fotometria. Fenomeno del Purkinje. Legge di Weber.)

3735	Colour Blindness. (<i>See also</i> C 4450.)	Farbenblindheit. (<i>Siehe auch</i> C 4450.)
3738	Electrical and Mechanical Excitation.	Elektrische und mechanische Reizung.
3739	Entoptic Phenomena.	Entoptische Phänomene.
3740	Movements of Eyeball.	Bewegungen des Augapfels.
3745	Binocular Vision. (<i>See also</i> C 4440.)	Binoculares Sehen. (<i>Siehe auch</i> C 4440.)
3748	Visual Localisation.	Visuelle Localisation.
3750	Visual Space Perception. Perception of Form, Solidity and Size.	Visuelle Raumwahrnehmung. Perception der Form, Körperlichkeit, Grösse.
3752	Perception of Movement.	Perception von Bewegungen.
3753	Visual Illusions.	Optische Täuschungen.
3770	Organs of Sight and Sense of Vision in Invertebrata.	Sehorgane und Gesichtssinn bei Wirbellosen.
3780	Pathological Conditions.	Pathologische Zustände.
3790	Action of Physical and Chemical Agents.	Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

MUSCLE. NERVE. ELECTRO-PHYSIOLOGY.

Muscle.

(Under each heading in this group are included :—

1. Skeletal Striated Muscle.
2. Cardiac Muscle.
3. Unstriated or Involuntary Muscle.
4. Muscle of Invertebrata.)

4000	General. (<i>See also</i> O 1180, 2260-2424 ; P 0600.)
4010	Structure and Development.
4015	Mode of Termination of Nerves.
4020	Physical Characters.
4021	Mechanical. (Elasticity, etc.)
4022	Optical Phenomena.
4025	Chemical Characters.
4030	Contraction of Muscle.
4031	Myography. (Cardiography, etc.)
4032	Chemical Changes during Muscular Contraction.
4033	Performance of Work.
4034	Production of Heat.
4035	Fatigue.
4036	Rigidity.
4040	Metabolism of Muscle.
4041	Theories of Muscular Activity.
4042	Sources of Muscular Energy.
4044	Rigor Mortis.
4045	Circulation in Muscle.

MUSKEL. NERV. ELEKTRO-PHYSIOLOGIE.

Muskel

(Unter jeder Ueberschrift in dieser Gruppe sind einbegriffen :—

1. Quergestreifte Skelett-Muskeln.
2. Herz-Muskulatur.
3. Glatte oder der Willkür entzogene Muskeln.
4. Muskeln der Wirbellosen.)

Allgemeines. (<i>Siehe auch</i> O 1180, 2260-2424 ; P 0600.)
Bau und Entwicklung.
Art der Nervenendigungen.
Physikalische Charaktere.
Mechanisches. (Elastizität u. s. w.)
Optische Phänomene.
Chemische Charaktere.
Kontraktion des Muskels.
Myographie (Cardiographie etc.)
Chemische Veränderungen dabei.
Arbeitsleistung.
Wärmeproduktion.
Ermüdung.
Muskelstarre.
Stoffwechsel des Muskels.
Theorien der Muskeltätigkeit.
Quellen der Muskelenergie.
Totenstarre.
Circulation im Muskel.

3735	Cécité des couleurs. (<i>Voy. aussi</i> C 4450.)	Cecità per i colori (<i>vedi anche</i> C 4450).
3738	Excitation électrique et mécanique.	Eccitazioni meccaniche ed elettriche.
3739	Phénomènes entoptiques.	Fenomeni entoptici.
3740	Mouvements du globe oculaire.	Movimenti del globo oculare.
3745	Vision binoculaire. (<i>Voy. aussi</i> C 4440.)	Visione binoculare (<i>vedi anche</i> C 4440).
3748	Localisation visuelle.	Localizzazione della visione.
3750	Perception visuelle de l'espace. Perception de la forme, du relief et du volume.	Percezione dello spazio visivo. Percezione di forma, rilievo e grandezza.
3752	Perception du mouvement.	Percezione del movimento.
3753	Illusions visuelles.	Illusioni visive.
3770	Organes de la vue et sens de la vision chez les invertébrés.	Organi visivi e sensazioni visive negli invertebrati.
3780	Conditions pathologiques.	Rapporti patologici.
3790	Action des agents physiques et chimiques.	Azione degli agenti fisici e chimici.

MUSCLES. NERFS ÉLECTRO-PHYSIOLOGIE.

Muscles.

(Sous chaque rubrique de ce groupe sont compris :—

- 1. Les muscles striés du squelette.
- 2. Le muscle cardiaque.
- 3. Les muscles lisses ou involontaires.
- 4. Les muscles des invertébrés).

4000	Généralités. (<i>Voy. aussi</i> O 1180, 2260-2424 ; P 0600.)
4010	Structure et développement.
4015	Terminaisons nerveuses.
4020	Caractères physiques.
4021	Mécanique. (Élasticité, etc.)
4022	Phénomènes optiques.
4025	Caractères chimiques.
4030	Contraction musculaire.
4031	Miographie. (Cardiographie, etc.)
4032	Modifications chimiques pendant la contraction musculaire.
4033	Accomplissement du travail.
4034	Production de la chaleur.
4035	Fatigue.
4036	Rigidité musculaire.
4040	Métabolisme du muscle.
4041	Theories de l'activité musculaire.
4042	Sources d'énergie musculaire.
4044	Rigor mortis.
4045	Circulation dans les muscles.

MUSCOLO. NERVO. ELETTO-FISIOLOGIA.

Muscolo.

(In ogni articolo di questo gruppo sono compresi :—

- 1. I muscoli striati scheletrici.
- 2. Il muscolo cardiaco.
- 3. I muscoli lisci o involontari.
- 4. I muscoli degli invertebrati).

Generalità (<i>vedi anche</i> O 1180, 2260-2424 ; P 0600).
Struttura e sviluppo.
Terminazioni nervose.
Caratteri fisici.
Proprietà meccaniche (Elasticità, ecc.).
Fenomeni ottici.
Caratteri chimici.
Contrazione del muscolo.
Miografia. (Cardiografia, ecc.)
Fenomeni chimici durante la contrazione.
Produzione di lavoro.
Produzione di calore.
Fatica.
Rigidità muscolare.
Metabolismo del muscolo.
Teorie dell'attività muscolare.
Sorgenti dell'energia muscolare.
Rigidità cadaverica.
Circolazione nel muscolo.

4050	Excitation and Excitability.	Reizung und Reizbarkeit.
4051	Conduction of Excitatory Process.	Leitung von Reizprocessen.
4055	Automatic and Rhythmic Activity. Muscular Tone.	Automatische und rhythmische Tätigkeit. Muskeltonus.
4056	Peristalsis.	Peristaltik.
4060	Functions of Motor Nerve Endings.	Funktionen der motorischen Nervenendigungen.
4061	Functions of Sensory Nerve Endings.	Funktionen der sensorischen Nervenendigungen.
4062	Voluntary Contraction.	Willkürliche Kontraktion.
4065	Inhibition.	Hemmung.
4080	Pathological Conditions.	Pathologische Zustände.
4090	Action of Physical and Chemical Agents.	Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.
	(Electromotive Phenomena and Polarisation of Muscle are catalogued under Electro-Physiology. See 4510.)	(Elektromotorische Phänomene und Polarisation des Muskels sind unter Elektrophysiologie eingeordnet. Siehe 4510.)

Special Motor Mechanisms. (See also 2750-2754.)

4100	General.
4130	Locomotion.
4140	Larynx. (See also O 3300; P 1470.)
4141	Voice Production.
4142	Speech.
4145	Production of Sound other than by Larynx.
4150	Other Movements. (See also P 2040.)
4151	Prehensile.
4152	Writing.
4153	Expression of Emotions. (See also 2820; P 2090.)
4160	Functions of Joints. (See also O 2220.)
4180	Pathological Conditions.
4190	Action of Physical and Chemical Agents.

Nerve. (See also 2000-2990.)

4200	General.
4210	Structure and Development. (See also O 1270.)
4220	Physical Characters.
4225	Chemical Characters.
4230	Activity of Nerve.
4235	Fatigue.
4240	Metabolism.
4241	Degeneration.
4242	Regeneration.
4245	Circulation.
4250	Excitation and Excitability.
4251	Conduction of Excitatory Process.
4270	Nerves of Invertebrata.

Spezielle motorische Mechanismen. (Siehe auch 2750-2754.)

Allgemeines.
Locomotion.
Larynx. (Siehe auch O 3300; P 1470.)
Stimmbildung.
Sprache.
Anderweitige Hervorbringung von Lauten.
Sonstige Bewegungen. (Siehe auch P 2040.)
Ergreifen.
Schreiben.
Ausdruck von Gemütsbewegungen. (Siehe auch 2820; P 2090.)
Funktionen der Gelenke. (Siehe auch O 2220.)
Pathologische Zustände.
Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

Nerv. (Siehe auch 2000-2990.)

Allgemeines.
Bau und Entwicklung. (Siehe auch O 1270.)
Physikalische Charaktere.
Chemische Charaktere.
Tätigkeit des Nerven.
Ermüdung.
Stoffwechsel.
Degeneration.
Regeneration.
Circulation.
Reizung und Reizbarkeit.
Leitung des Reizprocesses.
Nerven der Wirbellosen.

- 4050 Excitation et excitabilité.
 4051 Conductibilité de l'excitation.
 4055 Activité automatique et
 rythmique. Tonus musculaire.
 4056 Péristaltisme.
 4060 Fonctions des terminaisons
 des nerfs moteurs.
 4061 Fonctions des terminaisons
 des nerfs sensitifs.
 4062 Contraction volontaire.
 4065 Inhibition.
 4080 Conditions pathologiques.
 4090 Action des agents physiques et
 chimiques.
 (Les phénomènes électro-
 moteurs et la polarisation
 musculaire sont catalogués
 sous la rubrique Electro-
 physiologie. *Voy.* 4510.)

Mécanismes Moteurs Spéciaux.
(Voy. aussi 2750-2754).

- 4100 Généralités.
 4130 Locomotion.
 4140 Larynx. (*Voy. aussi* O 3300 ;
 P 1470.)
 4141 Production de la voix.
 4142 Parole.
 4145 Production du son autrement
 que par le larynx.
 4150 Autres mouvements. (*Voy.*
aussi P 2040.)
 4151 Préhension.
 4152 Ecriture.
 4153 Expressions des émotions.
 (*Voy. aussi* 2820 ; P 2090.)
 4160 Fonctions des articulations.
 (*Voy. aussi* O 2220.)
 4180 Conditions pathologiques.
 4190 Action des agents physiques et
 chimiques.

Neris. (*Voy. aussi* 2000-2990.)

- 4200 Généralités.
 4210 Structure et développement.
 (*Voy. aussi* O 1270.)
 4220 Caractères physiques.
 4225 Caractères chimiques.
 4230 Activité nerveuse.
 4235 Fatigue.
 4240 Métabolisme.
 4241 Dégénérescence.
 4242 Régénération.
 4245 Circulation dans les nerfs.
 4250 Excitation et excitabilité.
 4251 Conductibilité et procédés d'ex-
 citation.
 4270 Nerfs des invertébrés.

- Eccitazione ed eccitabilità.
 Conduzione di processi eccita-
 tivi.
 Funzione ritmica ed automatica.
 Tono muscolare.
 Peristalsi.
 Funzioni delle terminazioni
 nervose motrici.
 Funzioni delle terminazioni
 nervose sensitive.
 Contrazione volontaria.
 Inibizione.
 Rapporti patologici.
 Azione degli agenti chimici e fisici.

(Le manifestazioni elettro-
 motrici del muscolo ed i feno-
 meni di polarizzazione sono
 catalogati sotto Elettro-
 fisiologia. *Vedi* 4510.)

Meccanismi motori speciali (*vedi*
anche 2750-2754).

- Generalità.
 Locomozione.
 Laringe (*vedi anche* O 3300 ;
 P 1470).
 Produzione della voce.
 Linguaggio.
 Produzione di suoni con mezzi
 diversi dal laringe.
 Altri movimenti (*vedi anche*
 P 2040).
 Prensione.
 Scrittura.
 Espressione delle emozioni (*vedi*
anche 2820 ; P 2090).
 Funzioni delle articolazioni (*vedi*
anche O 2220).
 Rapporti patologici.
 Azione degli agenti chimici e fisici.

Nervo (*vedi anche* 2000-2990).

- Generalità.
 Struttura e sviluppo (*vedi anche*
 O 1270).
 Caratteri fisici.
 Caratteri chimici.
 Attività del nervo.
 Fatica.
 Metabolismo.
 Degenerazione.
 Rigenerazione.
 Circolazione nel nervo.
 Eccitazione ed eccitabilità.
 Conduzione degli impulsi.

Nervi degli invertibrati.

- 4280 Pathological Conditions.
 4290 Action of Physical and Chemical Agents.
 (Electromotive Phenomena and Polarisation of Nerve are catalogued under Electro-Physiology. *See* 4520.)

Electro-Physiology.

- 4500 General.
 4510 Muscle. ('1, '2, '3, '4, as explained under Muscle.)
 4512 Electromotive Phenomena.
 4515 Polarisation.
 4516 Electrotonus.
 4520 Nerve.
 4521 Physical Analogies, Kernleiter Model.

 4522 Electromotive Phenomena.
 4525 Polarisation.
 4526 Electrotonus.
 4530 Spinal Cord and Brain.
 4540 Sense Organs.
 4541 Retina.
 4550 Glands.
 4551 Skin glands.
 4560 Electrical Organs.
 4561 Structure and Development.
 4562 Chemical Characters.
 4563 Functions.
 4570 Plants.
 4580 Undifferentiated Protoplasm.

- Pathologische Zustände.
 Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.
 (Elektromotorische Phänomene und Polarisation des Nerven sind unter Elektrophysiologie eingeordnet. *Siehe* 4520.)

Elektrophysiologie.

- Allgemeines.
 Muskel ('1, '2, '3, '4, wie unter Muskel auseinandergesetzt ist).
 Elektro-motorische Phänomene.
 Polarisation.
 Electrotonus.
 Nerv.
 Physiologische Analogien Kernleiter-Modell.

 Electromotorische Phänomene.
 Polarisation.
 Elektrotonus.
 Rückenmark und Gehirn.
 Sinnesorgane.
 Retina.
 Drüsen.
 Hautdrüsen.
 Elektrische Organe.
 Bau und Entwicklung.
 Chemische Charaktere.
 Funktionen.
 Pflanzen.
 Undifferenziertes Protoplasma.

THE BLOOD AND THE CIRCULATORY SYSTEM.

The Blood as a Whole. (*See also* N 0207, 6007; O 0590.)

- 5000 General.
 5001 Quantity.
 5020 General Physical Characters.

 5025 General Chemical Characters.
 5028 Enzymes of Blood.
 Gases (*See also* Respiration, 6220.)
 5030 General Physiological Characters.

 5040 Clotting.
 5050 Hæmorrhage and Plethora. Transfusion. Infusion.
 5070 The Blood of Invertebrata. (*See also* N 0207.)
 5080 Pathological Conditions.
 5090 Action of Physical and Chemical Agents

DAS BLUT UND DAS CIRCULATIONSSYSTEM.

Das Blut als Ganzes. (*Siehe auch* N 0207, 6007; O 0590.)

- Allgemeines.
 Menge.
 Allgemeine physikalische Charaktere.
 Allgemeine chemische Charaktere.
 Enzyme des Blutes.
 Gase. (*Siehe auch* Respiration, 6220.)
 Allgemeine physiologische Charaktere.
 Gerinnung.
 Hämorrhagie und Plethora. Transfusion. Infusion.
 Das Blut der Wirbellosen. (*Siehe auch* N 0207.)
 Pathologische Zustände.
 Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

- 4280 Conditions pathologiques.
 4290 Action des agents physiques et chimiques.
 (Les phénomènes électro-moteurs et la polarisation des nerfs sont catalogués sous la rubrique Electro-physiologie. Voy. 4520.)

Electro-physiologie.

- 4500 Généralités.
 4510 Muscles. (1, 2, 3, 4, comme il est indiqué sous la rubrique Muscle.)
 4512 Phénomènes électro-moteurs.
 4515 Polarisation.
 4516 Electrotonus.
 4520 Nerfs.
 4521 Analogies physiques, modèles des commissures interganglionnaires.
 4522 Phénomènes électro-moteurs.
 4525 Polarisation.
 4526 Electrotonus.
 4530 Moelle épinière et cerveau.
 4540 Organes des sens.
 4541 Rétine.
 4550 Glandes.
 4551 Glandes de la peau.
 4560 Organes électriques.
 4561 Structure et développement.
 4562 Caractères chimiques.
 4563 Fonctions.
 4570 Plantes.
 4580 Protoplasma non différencié.

- Rapporti patologici.
 Azione degli agenti fisici e chimici.

(Le manifestazioni elettromotrici ed i fenomeni di polarizzazione nel nervo sono catalogati sotto Elettrofisiologia. Vedi 4520.)

Elettro-fisiologia.

- Generalità.
 Muscolo (1, 2, 3, 4, come si è avvertito sotto la voce Muscolo).
 Fenomeni elettromotori.
 Polarizzazione.
 Elettrotono.
 Nervo.
 Analogie fisiche, modello di conduttore con nucleo centrale (Kernleiter).
 Fenomeni elettromotori.
 Polarizzazione.
 Elettrotono.
 Midollo spinale e cervello.
 Organi dei sensi.
 Retina.
 Ghiandole.
 Ghiandole cutanee.
 Organi elettrici.
 Struttura e sviluppo.
 Caratteri chimici.
 Funzioni.
 Pianta.
 Protoplasma non differenziato.

LE SANG ET LE SYSTÈME CIRCULATOIRE.

Le Sang. (Voy. aussi N 0207, 6007 ; O 0590.)

- 5000 Généralités.
 5001 Quantité.
 5020 Caractères physiques généraux.
 5025 Caractères chimiques généraux.
 5028 - Enzymes du sang.
 Gaz. (voir Respiration, 6220).
 5030 Caractères physiologiques généraux.
 5040 Coagulation.
 5050 Hémorrhagie et pléthore. Transfusion. Infusion.
 5070 Le sang des invertébrés. (Voy. aussi N 0207.)
 5080 Conditions pathologiques.
 5090 Action des agents physiques et chimiques.

IL SANGUE ED IL SISTEMA CIRCOLATORIO.

Il sangue nel suo insieme (Vedi anche N 0207, 6007 ; O 0590.)

- Generalità.
 Quantità.
 Caratteri fisici generali.
 Caratteri chimici generali.
 Enzimi del sangue.
 Gas (vedi Respirazione, 6220).
 Caratteri fisiologici generali.
 Coagulazione.
 Emorragia e pletora. Trasfusione. Infusione.
 Il sangue degli invertebrati (vedi anche N 0207).
 Rapporti patologici.
 Azione degli agenti fisici e chimici.

The Red Corpuscles.

- 5100 General.
 5106 Number.
 5110 Structure and Development. (*See also* O 0600.)
 5120 Physical Characters.
 5125 Chemical Characters.
 5126 Origin and Destruction of Hæmoglobin. (For Chemistry of Hæmoglobin *see* 1155.)
 5130 Functions.
 5180 Pathological Conditions.
 5190 Action of Physical and Chemical Agents.

The White Corpuscles.

- 5200 General.
 5201 Number.
 5202 Leucocytosis. (*See also* R 3550.)
 5210 Structure and Development. (*See also* O 0610.)
 5220 Physical Characters.
 5225 Chemical Characters.
 5230 Functions. Phagocytosis, etc.
 5280 Pathological Conditions.
 5290 Action of Physical and Chemical Agents.
 5300 Blood Platelets and Formed Elements Other than Red and White Corpuscles. (*See also* O 0620.)

Blood Plasma

- 5400 General.
 5420 Physical Characters.
 5425 Chemical Composition.
 5430 Physiological Features. (*See also* Clotting of the Blood, 5040.)
 5440 Origin and Constituents of Blood Plasma.

Blood Serum.

- 5450 General.
 5470 Physical Characters.
 5475 Chemical Composition.
 5480 Physiological Features (*e.g.* Globulicidal, Cytolytic and Bactericidal Functions). Agglutination (*see also* 0297) and Precipitation.
 5490 Origin and Constituents of Blood Serum.

Circulation of the Blood in General.

- 5500 General

Die roten Blutkörperchen.

- Allgemeines.
 Anzahl.
 Bau und Entwicklung. (*Siehe auch* O 0600.)
 Physikalische Charaktere.
 Chemische Charaktere.
 Entstehung und Zerstörung von Hämoglobin. (Chemie des Hämoglobin *siehe* 1155.)
 Funktionen.
 Pathologische Zustände.
 Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

Die weissen Blutkörperchen.

- Allgemeines.
 Anzahl.
 Leukocytose. (*Siehe auch* R 3550.)
 Bau und Entwicklung. (*Siehe auch* O 0610.)
 Physikalische Charaktere.
 Chemische Charaktere.
 Funktionen. Phagocytose etc.
 Pathologische Zustände.
 Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.
 Blut-Plättchen und sonstige geformte Elemente, die weder zu den roten noch zu den weissen Blutkörperchen gehören. (*Siehe auch* O 0620.)

Blut-Plasma.

- Allgemeines.
 Physikalische Charaktere.
 Chemische Zusammensetzung.
 Physiologische Vorgänge. (*Siehe auch* Gerinnung des Blutes, 5040.)
 Bildung und Bestandteile des Blut-Plasmas.

Blut-Serum.

- Allgemeines.
 Physikalische Charaktere.
 Chemische Zusammensetzung.
 Physiologische Vorgänge (*z. B.* globulicide, cytolitische und bakterizide Funktionen). Agglutination (*siehe auch* 0297) und Präzipitation.
 Bildung und Bestandteile des Blut-Serums.

Bluteirculation im Allgemeinen.

- Allgemeines.

Les Globules Rouges.

- 5100 Généralité.
 5106 Nombre.
 5110 Structure et développement.
 (*Voy. aussi* O 0600.)
 5120 Caractères physiques.
 5125 Caractères chimiques.
 5126 Origine et destruction de
 l'Hémoglobine. (Pour la
 Chimie de l'Hémoglobine *voy.*
 1155.)
 5130 Fonctions.
 5180 Conditions pathologiques.
 5190 Action des agents physiques et
 chimiques.

Les Globules Blancs.

- 5200 Généralités.
 5201 Nombre.
 5202 Leucocytose. (*Voy. aussi* R 3550.)
 5210 Structure et développement. (*Voy.*
 aussi O 0610.)
 5220 Caractères physiques.
 5225 Caractères chimiques.
 5230 Fonctions. Phagocytose, etc.
 5280 Conditions pathologiques.
 5290 Action des agents physiques et
 chimiques.
 5300 Les Plaquettes Sanguines et les
 Eléments organisés autres que le
 Globules Blancs ou Rouges. (*Voy.*
 aussi O 0620.)

Plasma du Sang.

- 5400 Généralités.
 5420 Caractères physiques.
 5425 Composition chimique.
 5430 Caractères physiologiques. (*Voy.*
 aussi Coagulation du sang, 5040.)
 5440 Origine et éléments constitutifs du
 plasma sanguin.

Sérum du Sang.

- 5450 Généralités.
 5470 Caractères physiques.
 5475 Composition chimique.
 5480 Caractères physiologiques. (*ex.*
 Fonctions globulicides, cytopha-
 giques et bactéricides.) Agglu-
 tination (*voy. aussi* 0297) et
 précipitation.
 5490 Origine et éléments constitutifs du
 sérum sanguin.

Circulation du Sang.

- 5500 Généralités.

Corpuscoli rossi.

- Generalità.
 Numero.
 Struttura e sviluppo (*vedi anche*
 O 0600).
 Caratteri fisici.
 Caratteri chimici.
 Origine e distruzione dell' emo-
 globina. (Per la chimica de
 l'emoglobina *vedi* 1155.)
 Funzioni.
 Rapporti patologici.
 Azione degli agenti fisici e chimici.

Corpuscoli bianchi.

- Generalità.
 Numero.
 Leucocitosi (*vedi anche* R 3550).
 Struttura e sviluppo (*vedi anche*
 O 0610).
 Caratteri fisici.
 Caratteri chimici.
 Funzioni. Fagocitosi, ecc.
 Rapporti patologici.
 Azione degli agenti fisici e chimici.

Piastrine ed altri elementi figurati
 oltre ai corpuscoli rossi e bianchi
 (*vedi anche* O 0620).

Plasma sanguigno.

- Generalità.
 Caratteri fisici.
 Composizione chimica.
 Caratteri fisiologici. (*Vedi anche*
 Coagulazione del sangue, 5040)

Origine e costituenti del plasma
 sanguigno.

Siero sanguigno.

- Generalità
 Caratteri fisici
 Composizione chimica.
 Caratteri fisiologici (*e.g.* funzioni
 globulicide, citofaghe e bat-
 tericide). Agglutinazione (*vedi*
 anche 0297) e precipitazione.

Origine e costituenti del siero
 sanguigno.

Circolazione del sangue in generale.

- Generalità.

- 5530 Mechanical Principles of the Circulation.
 5531 Blood-pressure.
 5532 Velocity of Blood Flow.
 5533 Circulation Time.
 5534 The Pulse.
 5535 Effect of Gravity.
 5536 Effect of Respiratory Movements.
 5540 Special Features of the Pulmonary Circulation.
 5570 The Circulation in the Different Classes of the Animal Kingdom. (*See also* N 0207.)
 5580 Pathological Conditions.
 5587 Influence of Asphyxia.
 5590 Action of Chemical and Physical Agents.

The Heart. (The Heart as Muscular Tissue is considered under Muscle.)

- 5600 General.
 5610 Structure and Development. (*See also* O 2560.)
 5620 Physical Features of the Heart and Heart-beat.
 5621 General Changes in Form. Apex-beat, etc.
 5622 Pericardium. (*See also* O 2560.)
 5623 Heart-volume and Output.
 5620 Endocardial Pressure.
 5625 Work Performed by the Heart.
 5626 Heart Sounds.
 5630 General Physiological Features of the Heart.
 5631 Rhythm.
 5640 Metabolism.
 5645 Circulation of the Heart.
 5650 Excitation and Excitability.
 5651 Propagation of the Excitatory Process.
 5660 Innervation.
 5661 Action of Vagus.
 5662 Action of Sympathetic.
 5663 Afferent Nerves.
 5664 Cardiac Reflexes.
 5670 The Heart in Invertebrata.
 5680 Pathological Conditions.
 5681 Failure of Compensation.
 5687 Influence of Asphyxia.
 5690 Action of Physical and Chemical Agents.

- Mechanische Principien der Circulation.
 Blutdruck.
 Geschwindigkeit des Blutstromes.
 Zeitdauer der Circulation.
 Der Puls.
 Einfluss der Schwere.
 Einfluss der Respirationsbewegungen.
 Spezielle Vorgänge der Lungencirculation.
 Die Circulation bei den verschiedenen Klassen des Tierreiches. (*Siehe auch* N 0207.)
 Pathologische Zustände.
 Einfluss der Asphyxie.
 Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

Das Herz. (Das Herz als Muskel-Gewebe ist unter Muskel berücksichtigt.)

- Allgemeines.
 Bau und Entwicklung. (*Siehe auch* O 2560.)
 Physikalisches Verhalten des Herzens. Herzschlag.
 Allgemeine Formänderungen. Spitzenstoss etc.
 Pericardium. (*Siehe auch* O 2560.)
 Herzvolumen und Fassungsvermögen.
 Endocardialer Druck.
 Vom Herzen geleistete Arbeit.
 Herztöne.
 Allgemeines physiologisches Verhalten des Herzens.
 Rhythmus.
 Stoffwechsel.
 Circulation im Herzen.
 Reizung und Reizbarkeit.
 Fortpflanzung des Reizprocesses.
 Innervation.
 Wirkung des Vagus.
 Wirkung des Sympathicus.
 Centripetale Nerven.
 Herzreflexe.
 Das Herz bei Wirbellosen.
 Pathologische Zustände.
 Mängel der Compensation.
 Einfluss der Asphyxie.
 Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

- 5530 Principes mécaniques de la circulation.
 5531 Pression du sang.
 5532 Vitesse du courant sanguin.
 5533 Durée de la circulation.
 5534 Le pouls.
 5535 Effet de la pesanteur.
 5536 Effet des mouvements respiratoires.
 5540 Caractères spéciaux de la circulation pulmonaire.
 5570 La circulation dans les différentes classes du monde animal. (*Voy. aussi* N 0207.)
 5580 Conditions pathologiques.
 5587 Influence de l'asphyxie.
 5590 Action des agents chimiques et physiques.

Le cœur. (Le cœur envisagé comme tissu musculaire est traité sous la rubrique Muscle.)

- 5600 Généralités.
 5610 Structure et développement. (*Voy. aussi* O 2560.)
 5620 Caractères physiques du cœur et de ses battements.
 5621 Changements généraux de forme. Battements de la pointe, etc.
 5622 Péricarde. (*Voy. aussi* O 2560.)
 5623 Volume du cœur et propulsion.
 5624 Pression cardiaque.
 5625 Travail accompli par le cœur.
 5626 Bruits du cœur.
 5630 Caractères physiologiques généraux du cœur.
 5631 Rythme.
 5640 Métabolisme.
 5645 Circulation dans le cœur.
 5650 Excitation et excitabilité.
 5651 Propagation de l'excitation.
 5660 Innervation.
 5661 Action du nerf vague (pneumogastrique).
 5662 Action du sympathique.
 5663 Nerfs afférents
 5664 Réflexes cardiaques.
 5670 Le cœur chez les invertébrés.

- 5680 Conditions pathologiques.
 5681 Défaut de compensation.
 5687 Influence de l'asphyxie.
 5690 Action des agents physiques et chimiques.

Condizioni meccaniche della circolazione.

- Pressione del sangue.
 Velocità della corrente sanguigna.
 Durata della circolazione.
 Il polso.
 Effetti della gravità.
 Effetti dei movimenti respiratori.
 Caratteri speciali della circolazione polmonare.
 La circolazione nelle differenti classi del regno animale (*vedi anche* N 0207).
 Rapporti patologici.
 Azione dell' asfissia.
 Azione degli agenti fisici e chimici.

Il Cuore. (Il cuore come muscolo è considerato sotto l'articolo Muscolo.)

- Generalità.
 Struttura e sviluppo (*vedi anche* O 2560).
 Caratteri fisici del cuore e delle sue pulsazioni.
 Cambiamenti generali di forma.
 Urto della punta, eco.
 Pericardio (*vedi anche* O 2560).
 Cardio-volume e sistole.
 Pressione endocardica.
 Lavoro prodotto dal cuore.
 Suoni del cuore.

Caratteri fisiologici del cuore.

- Ritmo.
 Metabolismo .
 Circolazione cardiaca.
 Eccitazione ed eccitabilità.
 Propagazione dell' impulso eccito-motore.
 Innervazione.
 Azione del vago.
 Azione del simpatico.
 Nervi afferenti.
 Riflessi cardiaci.
 Il cuore negli invertebrati.

- Rapporti patologici.
 Difetto di compensazione.
 Influenza dell' asfissia.
 Azione degli agenti fisici e chimici.

The Blood Vessels.

- 5700 General.
 5710 Structure and Development. (*See also* O 2540-2640.)
 5720 Physical Properties.
 5730 Physiological Properties.
 5735 Diapedesis.
 5736 Inflammation.
 5740 Nutrition and Circulation in the Blood Vessels.
 5760 Innervation.
 5761 Vaso-motor Nerves.
 5764 Vaso-motor Reflexes.
 5765 Vascular Tone.
 5770 Blood Vessels of Invertebrata.
 5780 Pathological Conditions.
 5787 Influence of Asphyxia.
 5790 Action of Physical and Chemical Agents.

Lymphoid Structures. Lymph and Allied Fluids.

- 5800 General.
 5810 Structure and Development. (*See also* O 2660-2700.)
 5811 Formed Elements of Lymph.
 5812 Lymphoid Tissue.
 5813 Lymphatic Hearts and Vessels.
 5814 Serous Membranes.
 5820 Synovial Membranes. (*See also* O 2420.)
 5825 Composition.
 5827 Lymph Glands.
 5828 Lymph and Chyle.
 5829 Synovial, Pericardial, Peritoneal and other Serous Fluids.
 5830 Formation of Lymph.
 5840 Physiological Features.
 5841 Coagulation.
 5843 Funktionen.
 5845 Absorption from Alimentary Canal.
 5846 Absorption from Serous Cavities and Connective Tissues.
 5850 Movements of Lymph.
 5853 Physiological Features (including Innervation) of Lymph Hearts and Vessels.
 5880 Pathological Conditions of Lymph and Lymphatic Tissues. Oedema.
 5885 Pus.
 5890 Action of Physical and Chemical Agents.

Die Blutgefäße.

- Allgemeines.
 Bau und Entwicklung. (*Siehe auch* O 2540-2640.)
 Physikalische Eigenschaften.
 Physiologische Eigenschaften.
 Diapedesis.
 Entzündung.
 Ernährung und Circulation in den Blutgefäßen.
 Innervation.
 Vasomotorische Nerven.
 Vasomotorische Reflexe.
 Gefäßtonus.
 Blutgefäße der Wirbellosen.
 Pathologische Zustände.
 Einfluss der Asphyxie.
 Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

Lymphatische Strukturen. Lymph und verwandte Flüssigkeiten.

- Allgemeines.
 Bau und Entwicklung. (*Siehe auch* O 2660-2700.)
 Geformte Elemente der Lymphe.
 Lymphatische Gewebe.
 Lymphherzen und Lymphgefäße.
 Seröse Membranen.
 Synovialmembranen. (*Siehe auch* O 2420.)
 Zusammensetzung.
 Lymphdrüsen.
 Lymphe und Chylus.
 Synoviale, pericardiale, peritoneale und sonstige seröse Flüssigkeiten.
 Bildung der Lymphe.
 Physiologisches Verhalten.
 Gerinnung.
 Funktionen.
 Resorption aus dem Verdauungskanal.
 Resorption aus serösen Räumen und Bindegeweben.

- Bewegung der Lymphe.
 Physiologisches Verhalten (einschl. Innervation) der Lymphherzen und Lymphgefäße.

- Pathologische Zustände der Lymphe und der Lymphgewebe. Oedem.
 Eiter.
 Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

Les vaisseaux sanguins.

- 5700 Généralités.
 5710 Structure et développement. (*Voy. aussi* O 2540-2640.)
 5720 Propriétés physiques.
 5730 Propriétés physiologiques.
 5735 Diapédèse.
 5736 Inflammation.
 5740 Nutrition et circulation dans les vaisseaux sanguins.
 5760 Innervation.
 5761 Nerfs vaso-moteurs.
 5764 Réflexes vaso-moteurs.
 5765 Tonus vasculaire.
 5770 Les vaisseaux sanguins des invertébrés.
 5780 Conditions pathologiques.
 5787 Influence de l'asphyxie.
 5790 Action des agents physiques et chimiques.

Tissus Lymphoïdes. Lymphes et Fluides Similaires.

- 5800 Généralités.
 5810 Structure et développement. (*Voy. aussi* O 2660-2700.)
 5811 Éléments organisés de la lymphe.
 5812 Tissu lymphoïde.
 5813 Cœurs et vaisseaux lymphatiques.
 5814 Membranes séreuses.
 5820 Membranes synoviales. (*Voy. aussi* O 2420.)
 5825 Composition.
 5827 Glandes lymphatiques.
 5828 Lymphes et chyle.
 5829 Fluides synoviaux, péricardiques, péritonéaux et autres sérosités.
 5830 Formation de la lymphe.
 5840 Caractères physiologiques.
 5841 Coagulation.
 5843 Fonctions.
 5845 Absorption par le canal alimentaire.
 5846 Absorption par les cavités séreuses et par les tissus connectifs.
 5850 Mouvements de la lymphe.
 5853 Caractères physiologiques (y compris l'innervation) des cœurs et vaisseaux lymphatiques.
 5880 Conditions pathologiques de la lymphe et des tissus lymphatiques. Oedème.
 5885 Pus.
 5890 Action des agents physiques et chimiques.

I vasi sanguigni.

- Generalità.
 Struttura e sviluppo (*vedi anche* O 2540-2640).
 Proprietà fisiche.
 Proprietà fisiologiche.
 Diapedesi.
 Infiammazione.
 Nutrizione e circolazione nei vasi sanguigni.
 Innervazione.
 Nervi vaso-motori.
 Riflessi vaso-motori.
 Tono vasale.
 Vasi sanguigni degli invertebrati.
 Rapporti patologici.
 Influenza dell'asfissia.
 Azione degli agenti fisici e chimici.

Apparato linfatico. Linfa e liquidi affini.

- Generalità.
 Struttura e sviluppo (*vedi anche* O 2660-2700).
 Elementi morfologici della linfa.
 Tessuti linfatici.
 Cuori e vasi linfatici.
 Membrane sierose.
 Membrane sinoviali. (*Vedi anche* O 2420.)
 Composizione.
 Ghiandole linfatiche.
 Linfa e chilo.
 Fluidi sinoviali, pericardici, peritoneali ed altre serosità.
 Formazione della linfa.
 Caratteri fisiologici.
 Coagulazione.
 Funzioni.
 Assorbimento dal canale alimentare.
 Assorbimento dalle cavità sierose e dal tessuto connettivo.
 Movimenti della linfa.
 Caratteri fisiologici (compresa l'innervazione) dei cuori e dei vasi linfatici.

Rapporti patologici della linfa e dei tessuti linfatici. Edema.

Pus.
 Azione degli agenti fisici e chimici.

RESPIRATION. ANIMAL HEAT.**ATMUNG. TIERISCHE WARME**

Respiration in General. (*See also*
N 0207, 6007; O 3260; P 1500.)

Atmung im allgemeinen. (*Siehe*
auch N 0207, 6007; O 3260;
P 1500.)

- 6000 General.
6020 Chemistry of the Air and other
Respiratory Media.
6024 Impurities.
6026 Ventilation, etc.

Allgemeines.
Chemie der Luft und anderer der
Respiration unterliegender
Medien.
Verunreinigungen.
Ventilation etc.

**Neuro-Muscular Mechanism of Pul-
monary Movements.**

**Neuro-muskulärer Mechanismus der
Atembewegungen.**

- 6100 General.
6105 Rhythm.
6120 Mechanism. Intrapleural Pres-
sure.
6160 Influence of Nervous System.
6165 Alterations of Rhythm. (Apnoea,
Cheyne-Stokes Respiration, etc.)
6180 Pathological Conditions.
6185 Asphyxia.
6190 Action of Physical and Chemical
Agents.

Allgemeines.
Rhythmus.
Mechanismus. Intrapleuraldruck.
Einfluss des Nervensystems.
Veränderungen des Rythmus.
(Apnoë, Cheyne-Stokes'sches Phä-
nomen u. s. w.).
Pathologische Zustände.
Asphyxie.
Wirkung physikalischer und
chemischer Agentien.

**General Chemical Features of Pul-
monary Respiration.**

**Allgemeines chemisches Verhalten
der Lungenatmung.**

- 6200 General.
6210 The Gases in the Lungs.
6220 The Gases in the Blood.
6225 Effect of altered conditions on
Amount and Tension of Blood
Gases.
6230 Mechanism of the Gaseous Ex-
changes in the Lungs (*see also*
6430).
6235 The Gases Expired.
6240 The Gases in the Tissues, Animal
Fluids, etc.
6250 Internal Respiration.
6260 Total Respiratory Changes.
6265 Effect of Various Conditions on
the Total Exchange. (Food,
Exercise, Drugs, Disease, etc.)

Allgemeines.
Die Gase in der Lunge.
Die Gase im Blut.
Wirkung veränderter Bedin-
gungen auf Menge und Druck
der Blutgase.
Mechanismus des Gasaustausches
in der Lunge. (*Siehe auch* 6430.
Die ausgeatmeten Gase.
Die Gase in den Geweben, tieri-
schen Flüssigkeiten etc.
Innere Atmung.
Totaler respiratorischer Umsatz.
Wirkung verschiedener Bedin-
gungen auf den Gesamtum-
satz. (Nahrung, körperliche
Anstrengung, Arzneimittel,
Krankheit etc.)

**Physiology of the Respiratory
Passages. (Nose, Pharynx, Larynx,
Trachea, Bronchi.)**

Physiologie der Atmungswege.
(Nase, Pharynx, Larynx, Trachea,
Bronchien.)

- 6300 General.
6310 Structure and Development.
6320 Physical and Chemical Properties.
Respiratory Sounds.

Allgemeines.
Bau und Entwicklung.
Physikalische und chemische
Eigenschaften. Atemgeräusche.

RESPIRATION.
ANIMALE.

CHALEUR

RESPIRAZIONE.
ANIMALE.

CALORE

Respiration en général. (*Voy.*
aussi N 0207, 6007; O 3260;
P 1500.)

Respirazione in generale. (*Vedi*
anche N 0207, 6007; O 3260;
P 1500.)

- 6000 Généralités.
6020 Chimie de l'air et des autres
milieux respiratoires.
6024 Impuretés.
6026 Ventilation, etc.

- Generalità.
Chimica dell' aria e degli altri
ambienti respiratori.
Impurità.
Ventilazione, ecc.

Mécanisme Neuro-musculaire des
Mouvements Pulmonaires.Meccanismo neuro-muscolare dei
movimenti polmonari.

- 6100 Généralités.
6105 Rythme.
6120 Mécanisme. Pression intra-
pléurale.
6160 Influence du système nerveux.
6165 Altérations du rythme.
(Apnée, Respiration de
Cheyne-Stokes, etc.)
6180 Conditions pathologiques.
6185 Asphyxie.
6190 Action des agents physiques et
chimiques.

- Generalità.
Ritmo.
Meccanismo. Pressione intra-
pleurale.
Influenza del sistema nervoso.
Alterazioni del ritmo. (Apnea,
Respiro di Cheyne-Stokes, ecc.)
Rapporti patologici.
Asfissia.
Azione degli agenti fisici e chimici.

Caractères Chimiques Généraux
de la Respiration Pulmonaire.Fenomeni chimici generali della
respirazione polmonare.

- 6200 Généralités.
6210 Les gaz des poumons.
6220 Les gaz du sang.
6225 Effet de conditions anormales
sur la quantité et la tension
des gaz du sang.
6230 Mécanisme des échanges
gazeux dans les poumons (*voyez*
aussi 6430).
6235 Les gaz expirés.
6240 Les gaz dans les tissus, humeurs
animales, etc.
6250 Respiration interne.
6260 Echanges de la respiration
totale.
6265 Effet des différentes condi-
tions sur l'échange total.
(Alimentation, exercice,
médicaments, maladie,
etc.)

- Generalità.
I gas del polmone.
I gas del sangue.
Conseguenza delle variazioni
della quantità e tensione dei
gas del sangue.
Meccanismo degli scambi gassosi
nei polmoni (*vedi anche* 6430).
I gas espirati.
I gas dei tessuti, dei liquidi
animali, ecc.
Respirazione interna.
Scambio respiratorio totale.
Effetti di svariate condizioni
sullo scambio respiratorio
totale. (Alimentazione, eser-
cizio, medicinali, malattie,
ecc.)

Physiologie des Voies Respira-
toires. (Nez, pharynx, larynx,
trachée, bronches.)Fisiologia delle vie respiratorie.
(Naso, faringe, laringe, trachea,
bronchi.)

- 6300 Généralités.
6310 Structure et développement.
6320 Propriétés physiques et
chimiques. Bruits respiratoires.

- Generalità.
Struttura e sviluppo.
Proprietà fisiche e chimiche.
Suoni respiratori.

- 6340 Secretion and Excretion.
 6345 Circulation in the Respiratory Passages.
 6360 Neuro-vascular Mechanisms.
 6380 Pathological Conditions.
 6390 Action of Physical and Chemical Agents.

Physiology of the Lungs (including Bronchioles).

- 6400 General.
 6410 Structure and Development. (*See also* O 3340).
 6420 Physical and Chemical Properties. Respiratory Sounds.
 6430 Functions of the Lungs.
 6440 Metabolism of the Lungs.
 6445 Circulation in the Lungs.
 6450 The Pleura. (*See also* O 3360.)
 6460 Innervation.
 6480 Pathological Conditions.
 6487 Influence of Asphyxia.
 6490 Action of Physical and Chemical Agents.

Physiology of other Forms of Respiration. (*See also* (N) Zoology.)

- 6500 General.
 6510 Branchial Respiration.
 6520 Tracheal Respiration.
 6590 Other Modes of Respiration.

Physiology of Organs Related to Respiratory Mechanism.

- 6600 General.
 6610 Air Sacs of Birds.
 6620 Swimming Bladder of Fishes.
 6690 Other Organs.

Animal Heat.

- 6900 General.
 6910 Physical and Physiological Heat-Values of Articles of Diet.
 6920 Production of Heat.
 6930 Loss of Heat.
 6940 Regulation of Temperature.
 6945 Diurnal Variations.
 6950 Hibernation.
 6965 Differences between Homothermous Animals.
 6970 Differences between Warm-Blooded and Cold-Blooded Animals.
 6980 Disturbances of the Heat Regulating Mechanism.

- Sekretion und Exkretion.
 Circulation in den Atmungs- wegen.
 Neuro-vasculäre Mechanismen.
 Pathologische Zustände.
 Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

Physiologie der Lunge (einschliesslich der End-Bronchien).

- Allgemeines.
 Bau und Entwicklung. (*Siehe auch* O 3340.)
 Physikalische und chemische Eigenschaften. Atemgeräusche.
 Funktionen der Lunge.
 Stoffwechsel der Lunge.
 Circulation in der Lunge.
 Die Pleura. (*Siehe auch* O 3360.)
 Innervation.
 Pathologische Zustände.
 Einfluss der Asphyxie.
 Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

Physiologie anderer Formen der Atmung. (*Siehe auch* (N) Zoologie.)

- Allgemeines.
 Kiemenatmung.
 Tracheenatmung.
 Sonstige Arten der Atmung.

Physiologie von Organen, die mit dem respiratorischen Mechanismus in Beziehung stehen.

- Allgemeines.
 Luftsäcke der Vögel.
 Schwimmblase der Fische.
 Sonstige Organe.

Tierische Wärme.

- Allgemeines.
 Physikalische und physiologische Wärmewerte von Nahrungsmitteln.
 Wärmebildung.
 Wärmeverlust.
 Temperatur-Regulierung.
 Tägliche Schwankungen.
 Winterschlaf.
 Unterschiede zwischen homothermen Tieren.
 Unterschiede zwischen warmblütigen und kaltblütigen Tieren.
 Störungen des die Temperatur regulierenden Mechanismus.

- 6340 Sécrétion et excrétion.
 6345 Circulation dans les voies respiratoires.
 6360 Mécanismes neuro-vasculaires.
 6380 Conditions pathologiques.
 6390 Action des agents physiques et chimiques.

Physiologie des Poumons (y compris les bronches).

- 6400 Généralités.
 6410 Structure et développement. (*Voy. aussi* O 3340.)
 6420 Propriétés physiques et chimiques. Bruits respiratoires.
 6430 Fonctions des poumons.
 6440 Métabolisme des poumons.
 6445 Circulation dans les poumons.
 6450 La plèvre. (*Voy. aussi* O 3360.)
 6460 Innervation.
 6480 Conditions pathologiques.
 6487 Influence de l'asphyxie.
 6490 Action des agents physiques et chimiques.

Physiologie des autres Formes de la Respiration. (*Voy. aussi* (N) Zoologie.)

- 6500 Généralités.
 6510 Respiration branchiale.
 6520 Respiration trachéenne.
 6590 Autres modes de respiration.

Physiologie des Organes en Rapport avec le Mécanisme Respiratoire.

- 6600 Généralités.
 6610 Sacs aériens des oiseaux.
 6620 Vessie natatoire des poissons.
 6690 Autres organes.

Chaleur Animale.

- 6900 Généralités.
 6910 Valeur calorifique, physique et physiologique de diverses sortes d'aliments.
 6920 Production de la chaleur.
 6930 Perte de la chaleur.
 6940 Régulation de la température.
 6945 Variations diurnes.
 6950 Hibernation.
 6965 Différences entre les animaux homothermes.
 6970 Différences entre les animaux à sang chaud et les animaux à sang froid.
 6980 Perturbations du mécanisme régulateur de la chaleur.

- Secrezione ed escrezione.
 Circolazione nelle vie respiratorie.
 Apparati neuro-vascolari.
 Rapporti patologici.
 Azione degli agenti fisici e chimici.

Fisiologia dei Polmoni compresi i piccoli bronchi.

- Struttura e sviluppo (*vedi anche* O 3340).
 Proprietà fisiche e chimiche. Suoni respiratori.
 Funzioni dei polmoni.
 Metabolismo nei polmoni.
 Circolazione nei polmoni.
 La pleura (*vedi anche* O 3360).
 Innervazione.
 Rapporti patologici.
 Azione dell' asfissia.
 Azione degli agenti fisici e chimici.

Fisiologia di altre forme di Respirazione. (*Vedi anche* (N) Zoologia.)

- Generalità.
 Respirazione branchiale.
 Respirazione tracheale.
 Altri modi di respirazione.

Fisiologia di Organi omologhi ai Respiratori.

- Generalità.
 Sacchi aeriferi degli uccelli.
 Vescica natatoria dei pesci.
 Altri organi.

Calore animale.

- Generalità.
 Valutazione fisica e fisiologica delle calorie degli alimenti.
 Termogenesi.
 Perdita di calore.
 Regolazione della temperatura.
 Oscillazioni giornaliere.
 Ibernazione.
 Differenze tra gli animali omo-termi.
 Differenze tra animali a sangue caldo ed a sangue freddo.
 Disturbi del meccanismo di regolazione del calore.

6981 Fever.
6990 Action of Physical and Chemical Agents.

Fieber.
Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

DIGESTION, ABSORPTION, METABOLISM.

(See also N 0207, 6007; O 2880; P 1500.)

- 7000 General.
7005 Glandular Secretion in General.
7010 Results of Extirpation of Portions of the Canal. Colotomy, etc.
7020 Reaction of the Contents.
7030 Natural as Compared to Artificial Digestion.
7040 Excretion in the Canal.
7050 Micro-Organisms and Parasites in the Canal.
7055 Faeces.
7060 Peritoneum. (See also O 3140).
7070 Structure and Functions of the Digestive Organs in the Invertebrata.
7080 Pathological Conditions.
7090 Action of Physical and Chemical Agents.

Mouth and Teeth, Pharynx and Oesophagus.

- 7100 General.
7110 Structure and Development. (See also O 3000, 3020.)
7120 Physical and Chemical Properties.
7145 Circulation.
7160 Neuro-Muscular Mechanisms.
7161 Mastication.
7162 Deglutition.
7180 Pathological Conditions.
7190 Action of Physical and Chemical Agents.

The Salivary Glands.

- 7200 General.
7210 Structure and Development. (See also O 2980).
7225 Chemistry.
7230 Saliva. Composition. Action.
7240 Physiology of the Secretion of Saliva.
7245 Circulation in the Salivary Glands.

VERDAUUNG, RESORPTION, STOFFWECHSEL.

(Siehe auch N 0207, 6007; O 2880; P 1500.)

- Allgemeines.
Drüsenabsonderung im allgemeinen.
Resultate bei Exstirpation von Teilen des Darmkanals. Colotomie etc.
Reaction des Inhalts.
Natürliche Verdauung verglichen mit künstlicher.
Exkretion im Darmkanal.
Mikroorganismen und Schmarotzer im Darmkanal.
Faeces.
Peritoneum. (Siehe auch O 3140.)
Struktur und Funktionen der Verdauungsorgane bei Wirbellosen.
Pathologische Zustände.
Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

Mund und Zähne, Pharynx und Oesophagus.

- Allgemeines.
Bau und Entwicklung. (Siehe auch O 3000, 3020.)
Physikalische und chemische Eigenschaften.
Circulation.
Neuro-muskuläre Mechanismen.
Kauen.
Schlucken.
Pathologische Zustände.
Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

Die Speicheldrüsen.

- Allgemeines.
Bau und Entwicklung. (Siehe auch O 2980.)
Chemie.
Speichel. Zusammensetzung. Wirkung.
Physiologie der Speichel-Sekretion.
Circulation in den Speicheldrüsen.

6981 Fièvre.
6990 Action des agents physiques et chimiques.

Febbre.
Azione degli agenti fisici e chimici.

**DIGESTION, ABSORPTION,
MÉTABOLISME.**

(*Voy. aussi* N 0207, 6007 ; O 2880 ;
P 1500.)

7000 Généralités.
7005 Sécrétion glandulaire en général.

7010 Résultats de l'extirpation de différentes parties du canal alimentaire. Colotomie, etc.
7020 Réaction des substances contenues.
7030 Digestion naturelle comparée à la digestion artificielle.
7040 Excrétions dans le canal alimentaire.
7050 Micro-organismes et parasites dans le canal alimentaire.
7055 Fèces.
7060 Péritoine. (*Voy. aussi* O 3140.)
7070 Structure et fonctions des organes digestifs chez les invertébrés.

7080 Conditions pathologiques.
7090 Action des agents physiques et chimiques.

Bouche et dents, Pharynx et Œsophage.

7100 Généralités.
7110 Structure et développement. (*Voy. aussi* O 3000, 3020.)
7120 Propriétés physiques et chimiques.

7145 Circulation.
7160 Mécanisme neuro-musculaire.
7161 Mastication.
7162 Déglutition.
7180 Conditions pathologiques.
7190 Action des agents physiques et chimiques.

Les Glandes Salivaires.

7200 Généralités.
7210 Structure et développement. (*Voy. aussi* O 2980.)
7225 Chimisme.
7230 Salive. Composition. Action.

7240 Physiologie de la sécrétion de la salive.
7245 Circulation dans les glandes salivaires.

**DIGESTIONE, ASSORBIMENTO,
METABOLISMO.**

(*Vedi anche* N 0207, 6007 ; O 2880 ;
P 1500.)

Generalità.
Secrezione ghiandolare in generale.

Risultati dell' estirpazione di porzioni del canale digerente. Colotomia, ecc.
Reazione del contenuto.

Digestione naturale in rapporto con l'artificiale.
Escrezione nel canale digerente.

Microrganismi e parassiti nel canale digerente.
Fecce.
Peritoneo (*vedi anche* O 3140).
Struttura e funzioni degli organi digerenti negli invertebrati.

Condizioni patologiche.
Azione degli agenti fisici e chimici.

Bocca e denti, Faringe ed Esofago.

Generalità.
Struttura e sviluppo (*vedi anche* O 3000, 3020).
Caratteri fisici e chimici.

Circolazione.
Meccanismi neuro-muscolari.
Masticazione.
Deglutizione.
Rapporti patologici.
Azione degli agenti fisici e chimici.

Le Ghiandole salivari.

Generalità.
Struttura e sviluppo (*vedi anche* O 2980).
Chimica.
Saliva. Composizione. Azione.

Fisiologia della secrezione salivare.

Circolazione nelle ghiandole salivari.

- 7260 Innervation.
 7280 Pathological Conditions.
 7290 Action of Physical and Chemical Agents.

The Stomach.

- 7300 General.
 7310 Structure and Development. (*See also* O 3040.)
 7325 Chemical Composition.
 7330 Gastric Juice. Composition. Action.
 7340 Physiology of the Secretion of the Gastric Juice.
 7345 Circulation.
 7350 Chemical and Physical Changes of the Food in the Stomach.

 7360 Innervation and Neuro-Muscular Mechanisms.
 7365 Vomiting.
 7366 Rumination.
 7380 Pathological Conditions.
 7390 Action of Physical and Chemical Agents.

The Small and Large Intestines

- 7400 General.
 7410 Structure and Development. (*See also* O 3060.)
 7425 Chemistry.
 7430 Secretions. Composition. Action.

 7445 Circulation.
 7450 Physical and Chemical Changes of the Food in the Intestines.

 7460 Innervation and Neuro-Muscular Mechanisms.
 7461 Defecation.
 7480 Pathological Conditions.
 7490 Action of Physical and Chemical Agents.

The Pancreas.

- 7500 General.
 7510 Structure and Development. (*See also* O 3100.)
 7525 Chemistry.
 7530 Pancreatic Juice. Composition. Action.
 7540 Physiology of the Secretion of the Pancreatic Juice.
 7543 Extirpation of the Pancreas.
 7545 Circulation in the Pancreas.
 7560 Innervation and Neuro-Muscular Mechanisms.

- Innervation.
 Pathologische Zustände.
 Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

Der Magen.

- Allgemeines.
 Bau und Entwicklung. (*Siehe auch* O 3040.)
 Chemische Zusammensetzung.
 Magensaft. Zusammensetzung. Wirkung.
 Physiologie der Absonderung des Magensaftes.
 Circulation.
 Chemische und physikalische Veränderungen der Speisen im Magen.
 Innervation und neuro-muskuläre Mechanismen.
 Erbrechen.
 Wiederkauen.
 Pathologische Zustände.
 Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

Dünn- und Dickdarm.

- Allgemeines.
 Bau und Entwicklung. (*Siehe auch* O 3060.)
 Chemie.
 Sekrete. Deren Zusammensetzung und Wirkung.
 Circulation.
 Physikalische und chemische Veränderungen der Speisen in den Eingeweiden.
 Innervation und neuro-muskuläre Mechanismen.
 Defäkation.
 Pathologische Zustände.
 Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

Das Pankreas.

- Allgemeines.
 Bau und Entwicklung. (*Siehe auch* O 3100.)
 Chemie.
 Der Pankreas-Saft. Zusammensetzung. Wirkung.
 Physiologie der Absonderung des Pankreas-Saftes.
 Exstirpation des Pankreas.
 Circulation im Pankreas.
 Innervation und neuro-muskuläre Mechanismen.

- 7260 Innervation.
 7280 Conditions pathologiques.
 7290 Action des agents physiques et chimiques

- Innervazione.
 Rapporti patologici.
 Azione degli agenti fisici e chimici.

L'estomac.

- 7300 Généralités.
 7310 Structure et développement. (*Voy. aussi* O 3040.)
 7325 Composition chimique.
 7330 Suc gastrique. Composition. Action.
 7340 Physiologie de la sécrétion du suc gastrique.
 7345 Circulation.
 7350 Modifications chimiques et physiques des aliments dans l'estomac.
 7360 Innervation et mécanisme neuromusculaire.
 7365 Vomissement.
 7366 Rumination.
 7380 Conditions pathologiques.
 7390 Action des agents physiques et chimiques.

Lo Stomaco.

- Generalità.
 Struttura e sviluppo (*vedi anche* O 3040).
 Composizione chimica.
 Succo gastrico. Composizione. Azione.
 Fisiologia della secrezione del succo gastrico.
 Circolazione nello stomaco.
 Modificazioni chimiche e fisiche degli alimenti nello stomaco.
 Innervazione e meccanismi neuromuscolari.
 Vomito.
 Ruminazione.
 Rapporti patologici.
 Azione degli agenti fisici e chimici.

Le Gros et le Petit Intestins.

- 7400 Généralités.
 7410 Structure et développement. (*Voy. aussi* O 3060.)
 7425 Chimisme.
 7430 Sécrétion. Composition. Action.
 7445 Circulation.
 7450 Modifications physiques et chimiques des aliments dans les intestins.
 7460 Innervation et mécanisme neuromusculaire.
 7461 Défécation.
 7480 Conditions pathologiques.
 7490 Action des agents physiques et chimiques.

L'Intestino tenue ed il crasso.

- Generalità.
 Struttura e sviluppo (*vedi anche* O 3060).
 Chimica.
 Secrezioni. Composizione. Funzione.
 Circolazione.
 Modificazioni fisiche e chimiche degli alimenti nell'intestino.
 Innervazione e meccanismi neuromuscolari.
 Defecazione.
 Rapporti patologici.
 Azione degli agenti fisici e chimici.

Le Pancréas.

- 7500 Généralités.
 7510 Structure et développement. (*Voy. aussi* O 3100.)
 7525 Chimisme.
 7530 Suc pancréatique. Composition. Action.
 7540 Physiologie de la sécrétion du suc pancréatique.
 7543 Extirpation du pancréas.
 7545 Circulation dans le pancréas.
 7560 Innervation et mécanisme neuromusculaire.

Il Pancreas.

- Generalità.
 Struttura e sviluppo (*vedi anche* O 3100).
 Chimica.
 Succo pancreatico. Composizione. Funzione.
 Fisiologia della secrezione del succo pancreatico.
 Estirpazione del pancreas.
 Circolazione nel pancreas.
 Innervazione e meccanismi neuromuscolari.

7580 Pathological Conditions.
7590 Action of Physical and Chemical Agents.

Pathologische Zustände.
Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

The Liver.

7600 General.
7610 Structure and Development. (*See also* O 3080.)
7625 Chemical Composition.
7630 Bile. Composition. Action. (*See also* 1310.)
7631 Gall-Bladder and Ducts.
7633 Physiology of the Secretion of Bile.
7640 Metabolic Functions of the Liver.
7641 Formation of Urea and Uric Acid.
7642 Glycogenic Function.
7643 Action on Hæmoglobin.
7645 Circulation in the Liver.
7650 Enzymes of the Liver.
7655 Antitoxic Functions.
7660 Innervation.
7680 Pathological Conditions.
7685 Jaundice.
7690 Action of Physical and Chemical Agents.

Die Leber.

Allgemeines.
Bau und Entwicklung. (*Siehe auch* O 3080.)
Chemische Zusammensetzung.
Die Galle. Zusammensetzung.
Wirkung. (*Siehe auch* 1310.)
Gallenblase und Ausführungsgänge.
Physiologie der Gallen-Absonderung.
Stoffwechsel - Funktionen der Leber.
Bildung von Harnstoff und Harnsäure.
Glykogenbildende Funktionen.
Wirkung auf Hämoglobin.
Circulation in der Leber.
Enzyme der Leber.
Antitoxische Funktionen.
Innervation.
Pathologische Zustände.
Gelbsucht.
Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

Absorption.

7700 General.
7710 Mechanism of Absorption.
7720 Absorption of Individual Substances.
7721 Absorption of Proteins.
7722 Absorption of Carbohydrates.
7723 Absorption of Fats.
7724 Absorption of other Substances.
7730 Absorption in the Mouth.
7740 Absorption in the Stomach.
7750 Absorption in the Small Intestine.
7760 Absorption in the Large Intestine.
7770 Absorption in Invertebrata.
7780 Absorption in Disease.
7790 Action of Physical and Chemical Agents.

Resorption.

Allgemeines.
Mechanismus der Resorption.
Resorption individueller Substanzen.
Resorption von Proteiden.
Resorption von Kohlehydraten.
Resorption von Fetten.
Resorption sonstiger Substanzen.
Resorption im Munde.
Resorption im Magen.
Resorption im Dünndarm.
Resorption im Dickdarm.
Resorption bei Wirbellosen.
Resorption bei Krankheiten.
Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

The Ductless Glands.

7800 General.
7805 Internal Secretions in General.
7810 The Spleen.

Die Drüsen ohne Ausführungsgänge.

Allgemeines.
Innere Sekreten im allgemeinen.
Die Milz.

7580 Conditions pathologiques.
7590 Action des agents physiques et chimiques.

Rapporti patologici.
Azione degli agenti fisici e chimici.

Le Foie.

7600 Généralités.
7610 Structure et développement. (*Voy. aussi* O 3080.)
7625 Composition chimique.
7630 Bile. Composition. Action. (*Voy. aussi* I 310.)
7631 Vésicule et conduits biliaires.
7633 Physiologie de la sécrétion de la bile.
7640 Fonctions métaboliques du foie.
7641 Formation de l'urée et de l'acide urique.
7642 Fonction glycogénique.
7643 Action sur l'hémoglobine.
7645 Circulation dans le foie.
7650 Enzymes du foie.
7655 Fonctions antitoxiques.
7660 Innervation.
7680 Conditions pathologiques.
7685 Jaunisse.
7690 Action des agents physiques et chimiques.

Il Fegato.

Generalità.
Struttura e sviluppo (*vedi anche* O 3080).
Composizione chimica.
Bile. Composizione. Funzione (*vedi anche* I 310.)
Cistifellea e vie biliari.
Fisiologia della secrezione biliare
Funzioni metaboliche del fegato.
Formazione di urea ed acido urico.
Funzione glicogenica.
Azione sull' emoglobina.
Circolazione nel fegato.
Enzimi del fegato.
Funzioni antitossiche.
Innervazione.
Rapporti patologici.
Iitterizia.
Azione degli agenti fisici e chimici.

Absorption.

7700 Généralités.
7710 Mécanisme de l'absorption.
7720 Absorption des substances individuelles.
7721 Absorption des matières protéiques.
7722 Absorption des hydrates de carbone.
7723 Absorption des graisses.
7724 Absorption des autres substances.
7730 Absorption dans la bouche.
7740 Absorption dans l'estomac.
7750 Absorption dans l'intestin grêle.
7760 Absorption dans le gros intestin.
7770 Absorption chez les invertébrés.
7780 Absorption dans les états pathologiques.
7790 Action des agents physiques et chimiques.

Assorbimento.

Generalità.
Meccanismo dell' assorbimento.
Assorbimento di singole sostanze
Assorbimento di proteici.
Assorbimento di idrati di carbonio.
Assorbimento di grassi.
Assorbimento di altre sostanze.
Assorbimento nella bocca.
Assorbimento nello stomaco.
Assorbimento nell'intestino tenue.
Assorbimento nel crasso.
Assorbimento negli invertebrati.
Assorbimento nelle malattie.
Azione degli agenti fisici e chimici.

Les Glandes Dépourvues de canaux.

7800 Généralités.
7805 Sécrétions internes en général.
7810 La rate.

Ghiandole a secrezione interna.

Generalità.
Secrezioni interne in generale.
La milza.

7811	Structure and Development. (See also O 2820.)	Bau und Entwicklung. (Siehe auch O 2820.)
7812	Chemistry.	Chemie.
7813	Functions	Funktionen.
7814	Circulation.	Circulation.
7816	Neuro-Muscular Mechanism.	Neuro-muskulärer Mechanismus.
7818	Pathological Conditions.	Pathologische Zustände.
7819	Action of Physical and Chemical Agents.	Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.
7820	The Thyroid and Parathyroid.	Die Schilddrüse.
7821	Structure and Development. (See also O 3160.)	Bau und Entwicklung. (Siehe auch O 3160.)
7822	Chemistry.	Chemie
7823	Functions.	Funktionen.
7824	Circulation.	Circulation.
7826	Innervation.	Innervation.
7828	Pathological Conditions.	Pathologische Zustände.
7829	Action of Physical and Chemical Agents.	Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.
7830	The Thymus.	Die Thymusdrüse.
7831	Structure and Development. (See also O 2860.)	Bau und Entwicklung. (Siehe auch O 2860.)
7832	Chemistry.	Chemie.
7833	Functions.	Funktionen.
7834	Circulation.	Circulation.
7836	Innervation.	Innervation.
7838	Pathological Conditions.	Pathologische Zustände.
7839	Action of Physical and Chemical Agents.	Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.
7840	The Suprarenal.	Die Nebennieren.
7841	Structure and Development. (See also O 3500.)	Bau und Entwicklung. (Siehe auch O 3500.)
7842	Chemistry.	Chemie.
7843	Functions.	Funktionen.
7844	Circulation.	Circulation.
7846	Innervation.	Innervation.
7848	Pathological Conditions.	Pathologische Zustände.
7849	Action of Physical and Chemical Agents.	Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.
7850	The Pineal Gland.	Die Zirbeldrüse.
7860	The Pituitary Body. (See also O 4680.)	Die Hypophysis cerebri. (Siehe auch O 4680.)
7870	Parasympathetic Organs.	Parasympathische Organe.

Metabolism.

7900	General. (See also D 8040 ; L 4900.)
7911	Body Weight. Weights of Organs and Tissues. (See also O 8110.)
7912	Comparison of Ingesta and Egesta.
7913	Deprivation of Food, Partial and Complete.
7914	Effect of Intrinsic Factors (Age, Sex, etc.).

Stoffwechsel.

Allgemeines. (Siehe auch D 8040 ; L 4900.)
Körpergewicht. Gewicht von Organen und Geweben. (Siehe auch O 8110.)
Vergleichung der Ingesta und Egesta.
Teilweise und vollständige Nahrungsentziehung.
Wirkung persönlicher Faktoren (Alter, Geschlecht etc.).

7811	Structure et développement. (<i>Voy. aussi</i> O 2820.)	Struttura sviluppo (<i>vedi anche</i> O 2820).
7812	Chimisme.	Chimica.
7813	Fonctions.	Funzioni.
7814	Circulation.	Circolazione.
7816	Mécanisme neuro-muscu- laire.	Meccanismi neuro-muscolari.
7818	Conditions pathologiques.	Rapporti patologici.
7819	Action des agents physiques et chimiques.	Azione degli agenti fisici e chimici.
7820	Le corps thyroïde et le corps parathyroïde.	La tiroide e le paratiroidi.
7821	Structure et développement. (<i>Voy. aussi</i> O 3160.)	Struttura e sviluppo (<i>vedi anche</i> O 3160).
7822	Chimisme.	Chimica.
7823	Fonctions.	Funzioni.
7824	Circulation.	Circolazione.
7826	Innervation.	Innervazione.
7828	Conditions pathologiques.	Rapporti patologici.
7829	Action des agents physiques et chimiques.	Azione degli agenti fisici e chimici.
7830	Le thymus.	Il Timo.
7831	Structure et développement. (<i>Voy. aussi</i> O 2860.)	Struttura e sviluppo (<i>vedi anche</i> O 2860).
7832	Chimisme.	Chimica.
7833	Fonctions.	Funzioni.
7834	Circulation.	Circolazione.
7836	Innervation.	Innervazione.
7838	Conditions pathologiques.	Rapporti patologici.
7839	Action des agents physiques et chimiques.	Azione degli agenti fisici e chimici.
7840	La capsule surrénale.	Le capsule surrenali.
7841	Structure et développement. (<i>Voy. aussi</i> O 3500.)	Struttura e sviluppo (<i>vedi anche</i> O 3500).
7842	Chimisme.	Chimica.
7843	Fonctions.	Funzioni.
7844	Circulation.	Circolazione.
7846	Innervation.	Innervazione.
7848	Conditions pathologiques.	Rapporti patologici.
7849	Action des agents physiques et chimiques.	Azione degli agenti fisici e chimici.
7850	La glande pinéale.	La ghiandola pineale.
7860	Le corps pituitaire. (<i>Voy. aussi</i> O 4680.)	Il corpo pituitario (<i>vedi anche</i> O 4680).
7870	Organes parasymphatiques.	Organi parasimpatici.

Métabolisme.

7900	Généralités. (<i>Voy. aussi</i> D 8040 ; L 4900.)
7911	Poids du corps. Poids des organes et des tissus. (<i>Voy.</i> <i>aussi</i> O 8110.)
7912	Comparaison entre les ingesta et les excreta.
7913	Inanition, partielle et com- plète.
7914	Effet de facteurs intrinsèques (Âge, Sexe, etc.)

Metabolismo.

Generalità (<i>vedi anche</i> D 8040 ; L 4900).
Peso del corpo. Peso degli organi e tessuti. (<i>Vedi anche</i> O 8110.)
Rapporto fra gli ingesti ed il pro- dotto delle escrezioni.
Inanizione completa ed incom- pleta.
Influenza di fattori intrinseci. (Età, Sesso, ecc.)

7915	Mutual Influences of Proteid, Fat and Carbohydrate Metabolism.	Wechselseitiger Einfluss des Proteid-, Fett-, und Kohlehydrat-Stoffwechsels.
7916	Effect of Extirpation of various Organs on Metabolism.	Einfluss der Extirpation verschiedener Organe auf den Stoffwechsel.
7918	General Metabolism in Disease.	Allgemeiner Stoffwechsel bei Krankheiten.
7919	Effect of Physical and Chemical Agents. (<i>See also</i> 0290, 0295 ; L 8250-8500.) Temperature. Light. Extracts of Animal Organs.	Wirkung physikalischer und chemischer Agentien. (<i>Siehe auch</i> 0290, 0295 ; L 8250-8500.) Temperatur. Licht. Extrakte aus tierischen Organen.
7920	Nitrogenous Metabolism.	Stickstoff-Stoffwechsel.
7921	Assimilation. Utilisation of Gelatin.	Assimilation. Ausnutzung von Leim.
7922	Dissimilation.	Dissimilation.
7923	Formation of Urea. (<i>See also</i> 7641, 8311.)	Bildung von Harnstoff. (<i>Siehe auch</i> 7641, 8311.)
7924	Formation of Uric Acid. (<i>See also</i> 7641, 8313.)	Bildung von Harnsäure. (<i>Siehe auch</i> 7641, 8313.)
7925	Influence of Diet.	Einfluss der Diät.
7926	Influence of Work.	Einfluss körperlicher Arbeit.
7928	In Disease.	Bei Krankheiten.
7929	Influence of Physical and Chemical Agents.	Wirkung physikalischer und chemischer Agentien
7930	Carbohydrate Metabolism.	Kohlehydrat-Stoffwechsel.
7931	Assimilation. (Including Glycogen Formation.)	Assimilation (einschliesslich Glykogenbildung).
7932	Dissimilation.	Dissimilation.
7936	Influence of Work.	Einfluss körperlicher Arbeit.
7938	In Disease.	Bei Krankheiten.
	Diabetes and Glycosuria.	Diabetes und Glykosurie.
7939	Influence of Physical and Chemical Agents.	Einfluss physikalischer und chemischer Agentien.
7940	Fat Metabolism.	Fett-Stoffwechsel.
7950	Relation of Oxygen to Metabolic Processes.	Beziehungen des Sauerstoffs zu den Stoffwechselprocessen.
7951	Mechanism of Oxidation and Reduction in Tissues.	Mechanismus der Oxydation und Reduktion in den Geweben.
7955	Respiratory Quotient, effect of various factors on.	Der respiratorische Quotient unter Einwirkung verschiedener Faktoren.
	Metabolism of :—	Umsatz von :—
7960	Iron.	Eisen.
7961	Calcium.	Calcium.
7962	Phosphorus.	Phosphor.
7963	Sulphur.	Schwefel.
7969	Other Substances.	Sonstigen Substanzen.
7970	Synthetic Processes in the Animal Body.	Synthetische Prozesse im Tierkörper.

- 7915 Influences réciproques du métabolisme des substances protéiques, des graisses et des hydrates de carbone.
- 7916 Effet de l'extirpation des divers organes sur le métabolisme.
- 7918 Métabolisme général dans l'état pathologique.
- 7919 Effet des agents physiques et chimiques. (*Voy. aussi* 0290, 0295 ; L 8250-8500.)
Température.
Lumière.
Extraits d'organes animaux.
- 7920 Métabolisme de l'azote.
- 7921 Assimilation.
Utilisation de la gélatine.
- 7922 Désassimilation.
- 7923 Formation de l'urée.
(*Voy. aussi* 7641, 8311.)
- 7924 Formation de l'acide urique. (*Voy. aussi* 7641, 8313.)
- 7925 Influence de l'alimentation
- 7926 Influence du travail.
- 7928 Dans l'état pathologique.
- 7929 Influence des agents physiques et chimiques.
- 7930 Métabolisme des hydrates de carbone.
- 7931 Assimilation (y compris la formation glycogénique).
- 7932 Désassimilation.
- 7936 Influence du travail.
- 7938 Dans l'état pathologique.
Diabète et glycosurie.
- 7939 Influence des agents physiques et chimiques.
- 7940 Métabolisme des graisses.
- 7950 Relation entre l'oxygène et le processus métabolique.
- 7951 Mécanisme de l'oxydation et de la réduction dans les tissus.
- 7955 Effet de divers facteurs sur le quotient respiratoire.
- Métabolisme du :—
7960 Fer.
7961 Calcium.
7962 Phosphore.
7963 Soufre.
7969 Autres substances.
7970 Processus synthétique dans le corps animal.
- Rapporti reciprochi dei metabolismo dei proteici, dei grassi e degli idrati di carbonio.
- Effetti dell'estirpazione di vari organi sul metabolismo.
- Metabolismo in generale nelle malattie.
- Influenza degli agenti fisici e chimici (*vedi anche* 0290, 0295 ; L 8250-8500).
Temperatura.
Luce.
Estratti di organi animali.
- Metabolismo azotato.
- Assimilazione.
Utilizzazione della gelatina.
- Disassimilazione.
- Formazione di urea (*vedi anche* 7641, 8311).
- Formazione di acido urico (*vedi anche* 7641, 8313).
- Influenza della dieta.
- Influenza del lavoro.
- Nelle malattie.
- Influenza degli agenti fisici e chimici.
- Alimentazione con idrati di carbonio.
- Assimilazione (compresa la formazione di glicogeno).
- Disassimilazione.
- Influenza del lavoro.
- Nelle malattie.
- Diabete e glucosuria.
- Influenza di agenti fisici e chimici.
- Alimentazione con grassi.
- Parte che spetta all'ossigeno nei processi metabolici.
- Meccanismo dell'ossidazione e della riduzione nei tessuti.
- Quoziente respiratorio ; azione di vari fattori su di esso.
- Metabolismo del :—
Ferro
Calcio.
Fosforo.
Solfo.
Altre sostanze.
Processi sintetici nell'organismo animale.

7990 Fate of Substances other than ordinary Food-stuffs in the Body (*see also* Pharmacology).

7991 Nitrogenous.

7992 Non-nitrogenous. (Fatty, Aromatic, etc.).

7993 Inorganic.

Schicksal von nicht zu den gewöhnlichen Nahrungsmitteln gehörigen Substanzen im Körper. (*Siehe auch* Pharmakologie.)

Stickstoffhaltige Substanzen.

Stickstofffreie Substanzen. (Aus der Fettreihe, der aromatischen Reihe etc.)

Anorganische Substanzen.

THE URINARY APPARATUS. THE SKIN.

(*See also* N 0207, 6007; O 3400-4080; P 1700-1750.)

The Kidney.

8000 General.

8010 Structure and Development. (*See also* O 3440.)

8020 Physical and Chemical Properties.

8030 Physiology of the Secretion of Urine.

8031 Secretion of Water and Salts.

8032 Secretion of Specific Urinary Constituents.

8033 Secretion of Foreign Substances.

8035 Internal Secretion.

8040 Metabolic Functions.

8045 Circulation.

8060 Innervation.

8080 Pathological Conditions.

8085 Uræmia.

8090 Action of Physical and Chemical Agents.

The Neuro-Muscular Mechanism of the Urinary Apparatus. (*See also* O 3420; P 1700.)

8100 General.

8110 The Ureters. (*See also* O 3460.)

8120 The Bladder. (*See also* O 3480.)

8130 The Urethra and Penis. (*See also* O 3720.)

8180 Pathological Conditions.

8190 Action of Physical and Chemical Substances.

8200 The Renal Apparatus of the Invertebrata.

The Urine.

8300 General (Quantity, Reaction, etc.)

8306 General Composition. (Total Nitrogen, etc.)

8307 Toxicity of Urine.

DER HARNAPPARAT. DIE HAUT.

(*Siehe auch* N 0207, 6007; O 3400-4080; P 1700-1750.)

Die Nieren.

Allgemeines.

Bau und Entwicklung. (*Siehe auch* O 3440.)

Physikalische und chemische Eigenschaften.

Physiologie der Harnabsonderung.

Absonderung von Wasser und Salzen.

Absonderung der spezifischen Bestandteile des Urins.

Absonderung fremder Substanzen.

Innere Absonderung.

Stoffwechsel-Funktionen.

Circulation.

Innervation.

Pathologische Zustände.

Uræmie.

Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

Der Neuro-muskuläre Mechanismus des Harnapparates. (*Siehe auch* O 3420; P 1700.)

Allgemeines.

Die Harnleiter. (*Siehe auch* O 3460.)

Die Blase. (*Siehe auch* O 3480.)

Die Harnröhre nebst Penis. (*Siehe auch* O 3720.)

Pathologische Zustände.

Wirkung physikalischer und chemischer Agentien.

Der Nierenapparat der Invertebraten.

Der Harn.

Allgemeines. (Menge, Reaktion etc.)

Allgemeine Zusammensetzung. (Totalmenge des Stickstoffs etc.)

Toxische Eigenschaften des Harns.

7990 Sort des substances ingérées autres que les substances alimentaires dans le corps (*voy. aussi* Pharmacologie).

7991 Substances azotées.

7992 Substances non azotées. (Graisses, Aromatiques, etc.)

7993 Substances inorganiques.

Come si comportano nell' organismo altre sostanze differenti dagli ordinari alimenti (*vedi anche* Farmacologia).

Sostanze azotate.

Sostanze non azotate. (Grassi, sostanze aromatiche, ecc.)

Sostanze inorganiche.

L'APPAREIL URINAIRE. LA PEAU.

(*Voy. aussi* N 0207, 6007; O 3400-4080; P 1700-1750.)

Le Rein.

8000 Généralités.

8010 Structure et développement. (*Voy. aussi* O 3440.)

8020 Propriétés physiques et chimiques.

8030 Physiologie de la sécrétion urinaire

8031 Sécrétion de l'eau et des sels.

8032 Sécrétion des constituants spécifiques de l'urine.

8033 Sécrétion de substances étrangères.

8040 Fonctions métaboliques.

8045 Circulation.

8060 Innervation.

8080 Conditions pathologiques.

8085 Urémie.

8090 Action des agents physiques et chimiques.

Mécanisme Neuro-musculaire de L'Appareil Urinaire. (*Voy. aussi* O 3420; P 1700.)

8100 Généralités.

8110 Les uretères. (*Voy. aussi* O 3460.)

8120 La vessie. (*Voy. aussi* O 3480.)

8130 L'urètre et le pénis. (*Voy. aussi* O 3720.)

8180 Conditions pathologiques.

8190 Action des substances physiques et chimiques.

8200 L'appareil Rénal des Invertébrés.

L'Urine.

8300 Généralités. (Quantité, Réaction, etc.)

8306 Composition générale. (Azote total, etc.)

8307 Action toxique de l'urine.

L'APPARATO UROPOIETICO. LA PELLE.

(*Vedi anche* N 0207, 6007; O 3400-4080; P 1700-1750.)

Il Rene.

Generalità.

Struttura e sviluppo (*vedi anche* O 3440).

Proprietà fisiche e chimiche.

Fisiologia della secrezione urinaria.

Secrezione dell' acqua e dei sali.

Secrezione dei costituenti specifici dell' urina.

Secrezione di sostanze estranee.

Rapporti col metabolismo.

Circolazione.

Innervazione.

Rapporti patologici.

Uremia.

Azione degli agenti fisici e chimici.

I Meccanismi neuro-muscolari dell' apparato uropoietico. (*Vedi anche* O 3420; P 1700.)

Generalità.

Gli ureteri (*vedi anche* O 3460).

La vescica (*vedi anche* O 3480).

L'uretra ed il pene (*vedi anche* O 3720).

Rapporti patologici.

Azione degli agenti fisici e chimici.

L'Apparato uropoietico degli Invertebrati.

L'Urina.

Generalità. (Quantità, reazione, ecc.)

Composizione generale. (Azoto totale, ecc.)

Tossicità dell' urina.

- 8308 Occurrence and Action of Micro-organisms.
- 8310 Individual Constituents.
The subjects treated of here under the head of each constituent are :—
·1. Quantity and Variations in Quantity.
·2. Detection and Estimation of, in the Urine. (*See also* D 6520.)
·3. Formation in the Body (*see also* Metabolism).
- (For the chemical characters of the various Urinary constituents *see* Physiological Chemistry.)
- 8311 Urea. (*See also* 7641, 7923).
- 8312 Carbamic Acid and Ammonia.
- 8313 Uric Acid. (*See also* 7641, 7924.)
- 8314 Alloxuric Bodies.
- 8315 Creatinine and Allied Substances.
- 8316 Thio-cyanic Acid.
- 8317 Aromatic Substances. (*See also* 1660.)
- 8318 Hippuric Acid.
- 8319 Ethereal Sulphates.
- 8320 Fatty Acids. (*See also* 1500.)
- 8321 Carbohydrates. (*See also* 1400.)
- 8330 Mucin and Proteins. (*See also* 1100 ; D 4000.)
- 8332 Pigments. (*See also* 1300 ; D 5000 ; L 8500 ; O 0690 ; P 1100.)
- 8335 Enzymes. (*See also* 1200 ; D 8010-8014.)
- 8340 Inorganic Constituents.
- 8360 Special features of the Urine in various types of the Vertebrata.
- 8370 Renal Excretion in Invertebrata.

Abnormal and Pathological Constituents.

- 8400 General.
- 8410 Deposits and Calculi.
- 8420 Blood.
- 8430 Bile. (*See also* 7630.)
- 8435 Abnormal Pigments other than those of Blood and Bile.

Vorkommen und Wirkung von Mikroorganismen.

Individuelle Bestandteile.

Die hier unter der Ueberschrift jedes einzelnen Bestandtheiles zu behandelnden Gegenstände sind:

- 1. Menge und Variationen derselben.
- 2. Qualitative und quantitative Bestimmung der betr. Substanz im Harn. (*Siehe auch* D 6520.)
- 3. Bildung derselben im Körper. (*Siehe auch* Stoffwechsel.)

(Chemische Charaktere der einzelnen Harnbestandteile *siehe* Physiologische Chemie.)

Harnstoff. (*Siehe auch* 7641, 7923.)

Carbaminsäure und Ammoniak.

Harnsäure. (*Siehe auch* 7641, 7924.)

Alloxur-Körper.

Kreatinin, Kreatin und verwandte Substanzen.

Thiocyansäure. (Rhodanwasserstoff.)

Aromatische Substanzen. (*Siehe auch* 1660.)

Hippursäure.

Schwefelsäureester.

Säuren der Fettreihe. (*Siehe auch* 1500.)

Kohlehydrate. (*Siehe auch* 1400.)

Mucin und Proteide. (*Siehe auch* 1100 ; D 4000.)

Pigmente. (*Siehe auch* 1300 ; D 5000 ; L 8500 ; O 0690 ; P 1100.)

Enzyme. (*Siehe auch* 1200 ; D 8010-8014.)

Anorganische Bestandteile.

Spezielles Verhalten des Urins bei verschiedenen Typen von Vertebraten.

Nierenausscheidung bei Wirbellosen.

Abnorme und pathologische Bestandteile.

Allgemeines.

Sedimente und Konkremeate.

Blut.

Galle. (*Siehe auch* 7630.)

Abnorme Pigmente ausser denen des Blutes und der Galle.

- 8308 Présence et action des micro-organismes.
- 8310 Constituants individuels.
Les sujets traités ici sous une rubrique spéciale pour chaque constituant sont :—
- 1. Quantité et variations dans la quantité.
 - 2. Détermination qualitative et quantitative. (*Voy. aussi* D 6520.)
 - 3. Formation dans le corps (*voy. aussi* Métabolisme).
- (Pour les caractères chimiques des divers constituants de l'urine *voy.* Chimie physiologique.)
- 8311 Urée. (*Voy. aussi* 7641, 7923.)
- 8312 Acide carbamique et ammoniac.
- 8313 Acide urique. (*Voy. aussi* 7641, 7924.)
- 8314 Corps alloxuriques.
- 8315 Créatinine, Créatine et substances similaires.
- 8316 Acide thio-cyanique.
- 8317 Substances aromatiques. (*Voy. aussi* 1660.)
- 8318 Acide hippurique.
- 8319 Ether-sulfates.
- 8320 Acides gras. (*Voy. aussi* 1500.)
- 8321 Hydrates de carbone. (*Voy. aussi* 1400.)
- 8330 Mucine et corps protéiques. (*Voy. aussi* 1100; D 4000.)
- 8332 Pigments. (*Voy. aussi* 1300; D 5000; L 8500; O 0690; P 1100.)
- 8335 Enzymes. (*Voy. aussi* 1200; D 8010-8014.)
- 8340 Éléments inorganiques.
- 8360 Caractères spéciaux de l'urine chez les types divers des vertébrés.
- 8370 Excrétion rénale chez les invertébrés.

Eléments Constitutifs Anormaux et Pathologiques.

- 8400 Généralités.
- 8410 Dépôts et calculs.
- 8420 Sang.
- 8430 Bile. (*Voy. aussi* 7630.)
- 8435 Pigments anormaux autres que ceux du sang et de la bile.

Presenza ed azione dei microrganismi.

Singoli costituenti.

I soggetti che si riferiscono a ciascuno dei costituenti sotto ricordati sono :

- 1. Quantità ed oscillazioni di essa.
- 2. Ricerca qualitativa e quantitativa nell'urina (*vedi anche* D 6520).

3. Formazione nell' organismo (*vedi anche* il Metabolismo).

(Per i caratteri chimici dei vari costituenti dell' urina, *vedi* la Chimica fisiologica.)

Urea (*vedi anche* 7641, 7923).

Acido carbammico ed ammoniac.

Acido urico (*vedi anche* 7641, 7924).

Composti allossurici.

Creatinina, creatina e sostanze affini.

Acido solfocianico.

Sostanze aromatiche (*vedi anche* 1660).

Acido ippurico.

Eteri solforici.

Acidi grassi (*vedi anche* 1500).

Idrati di carbonio (*vedi anche* 1400).

Mucina e proteidi (*vedi anche* 1100; D 4000).

Pigmenti (*vedi anche* 1300; D 5000; L 8500; O 0690; P 1100).

Enzimi (*vedi anche* 1200; D 8010-8014.)

Costituenti inorganici.

Caratteri speciali dell' urina in vari tipi di vertebrati.

Escrezione renale negli invertebrati.

Costituenti anormali e patologici.

Generalità.

Sedimenti e calcoli.

Sangue.

Bile (*vedi anche* 7630).

Pigmenti abnormi, oltre a quelli del sangue e della bile.

- | | | |
|--|--|---|
| 8440 | Proteins. (<i>See also</i> 1100.) | Proteide. (<i>Siehe auch</i> 1100.) |
| 8450 | Carbohydrates. (<i>See also</i> 1400-1440; D 1800.) | Kohlehydrate. (<i>Siehe auch</i> 1400-1440; D 1800.) |
| 8455 | Glycuronic Acid. | Glukuronsäure. |
| 8457 | Other Abnormal Substances in Diabetic Urine. | Sonstige abnorme Bestandteile im diabetischen Harn. |
| 8460 | Fats. | Fette. (<i>Siehe auch</i> 1500.) |
| 8470 | Pus. | Eiter. |
| 8480 | Alcaptonuria. Cystinuria. | Alkaptonurie. Cystinurie. |
| 8485 | Alkaloids. | Alkaloide. |
| 8490 | Other Abnormal Conditions of the Urine. | Sonstige abnorme Zustände des Harns. |
| 8491 | Constituents appearing after the Administration of Foreign Substances. | Bestandteile, die nach dem Eingeben fremdartiger Substanzen auftreten. |
| <p>The Skin and its Appendages. Mammary Gland. (<i>See also</i> O 0740-0800, 5000-5110; P 1000-1100.)</p> | | <p>Die Haut und ihre Anhängsel. Die Mamma. (<i>Siehe auch</i> O 0740-0800, 5000-5110; P 1000-1100.)</p> |
| 8600 | General. | Allgemeines. |
| 8610 | Structure and Development. | Bau und Entwicklung. |
| 8620 | Physical and Chemical Features. | Physikalische und chemische Vorgänge. |
| 8630 | Functions. | Funktionen. |
| 8631 | Protective Functions. | Schützende Funktionen. |
| 8632 | Respiratory Functions. | Respiratorische Funktionen. |
| 8633 | Absorptive Functions. | Resorbirende Funktionen. |
| 8634 | Secretive Functions. | Secernirende Funktionen. |
| 8635 | Sweat. | Schweiss. |
| 8636 | Chromatic Functions. | Chromatische Funktionen. |
| 8645 | Circulation. | Circulation. |
| 8660 | Innervation. | Innervation. |
| 8661 | Of Sweat Glands. | Der Schweissdrüsen. |
| 8662 | Of Hair Muscles.
(For Trophic and Sensory Nerves, see Nervous System and Special Senses, 2070, 3100.) | Der Haarmuskeln.
(Trophische und sensorische Nerven <i>siehe</i> Nervensystem und spezielle Sinne, 2070 und 3100.) |
| 8670 | The Skin and its Appendages in Invertebrata. | Die Haut und ihre Anhängsel bei Wirbellosen. |
| 8680 | Pathological Conditions. | Pathologische Zustände. |
| 8690 | Action of Physical and Chemical Agents. | Wirkung physikalischer und chemischer Agentien. |
| 8697 | The Mammary Gland. (<i>See also</i> 0875.) | Die Mamma. (<i>Siehe auch</i> 0875.) |
| <p>Miscellaneous Glandular Organs not included in the foregoing Classification.</p> | | <p>Verschiedene Drüsenorgane, die in die vorstehende Klassifikation nicht mit aufgenommen sind.</p> |
| 8700 | General. | Allgemeines. |
| 8710 | Venom Glands. Structure. Development, and Mechanism. (For Venoms <i>see</i> Toxins.) | Giftdrüsen. Bau, Entwicklung und Mechanismus. (Gifte <i>siehe</i> Toxine.) |
| 8790 | Other Glands. (<i>e.g.</i> , Ink Gland of Cephalopods, etc.). | Sonstige Drüsen (z. B. Tintendrüse der Cephalopoden etc.). |

- 8440 Corps protéiques. (*Voy. aussi* 1100.)
 8450 Hydrates de carbone. (*Voy. aussi* 1400-1440; D 1800.)
 8455 Acide glycuronique.
 8457 Autres substances anormales dans l'urine des diabétiques.
 8460 Graisse.
 8470 Pus.
 8480 Alcaptonurie. Cystinurie.
 8485 Alcaloïdes.
 8490 Autres conditions anormales de l'urine.
 8491 Modification dans la constitution de l'urine à la suite de l'administration de différentes substances étrangères.

La Peau et ses Annexes. Glande Mammaire. (*Voy. aussi* O 0740-0800, 5000-5110; P 1000-1100.)

- 8600 Généralités.
 8610 Structure et développement.
 8620 Caractères physiques et chimiques.
 8630 Fonctions.
 8631 Fonctions protectrices.
 8632 Fonctions respiratoires.
 8633 Fonctions de l'absorption.
 8634 Fonctions de la sécrétion.
 8635 Sueur.
 8636 Fonctions Chromatiques.
 8645 Circulation.
 8660 Innervation.
 8661 Innervation des glandes sudoripares.
 8662 Innervation des muscles redresseurs des poils.
 (Pour les nerfs trophiques et sensitifs *voy.* le Système Nerveux et les Sens Spéciaux, 2070, 3100.)
 8670 La peau et ses annexes chez les invertébrés.
 8680 Conditions pathologiques.
 8690 Action des agents physiques et chimiques.
 8697 La glande mammaire. (*Voy. aussi* 0875.)

Divers Organes Glandulaires non compris dans la Classification précédente.

- 8700 Généralités.
 8710 Glandes à venin. Structure, développement et mécanisme. (Pour les venins *voy.* Toxines.)
 8790 Autres glandes. (*ex.* Poche à Encre des Céphalopodes, etc.)

Proteici (*vedi anche* 1100).

- Idrati di carbonio (*vedi anche* 1400-1440; D 1800).
 Acido glicuronico.
 Altri costituenti anormali della urina diabetica.
 Grassi.
 Pus.
 Alcaptonuria. Cistinuria.
 Alcaloidi.
 Altri costituenti anormali della urina.
 Costituenti che compaiono dopo l'amministrazione di sostanze estranee.

La Pelle e le sue Appendici. Ghiandola mammillare. (*Vedi anche* O 0740-0800, 5000-5110; P 1000-1100).

- Generalità.
 Struttura e sviluppo.
 Caratteri fisici e chimici.
 Funzioni.
 Funzioni protettive.
 Funzioni respiratorie.
 Funzioni di assorbimento.
 Funzioni segretive.
 Sudore.
 Funzioni cromatiche.
 Circolazione.
 Innervazione.
 — delle ghiandole sudoripare.
 — dei muscoli pilomotori.

(Per ciò che riguarda i nervi trofici e sensitivi *vedi* il Sistema Nervoso ed i Sensi, 2070, 3100.)

- La pelle e le sue appendici negli invertebrati.
 Rapporti patologici.
 Azione degli agenti fisici e chimici.

Ghiandola mammillare (*vedi anche* 0875).

Organi ghiandolari non compresi nelle classificazioni precedenti

- Generalità.
 Ghiandole a veleno. Struttura, sviluppo e funzioni. (Per Veleni *vedi* Tossine.)
 Altre ghiandole. (*p. es.* Ghiandola del nero nella seppia.)

**THE ACTION OF CHEMICAL
SUBSTANCES ON THE ANI-
MAL BODY. PHARMACO-
LOGY.**

(For Action of Physical Agents see
0170.)

- 9000 General.
9010 Relation between Chemical Struc-
ture and Physiological Action.
9050 Antagonism. (*See also* R 1640.)

**Individual Chemical Substances and
Remedial Agents.**

- 9100 General.
9110 Water (including Mineral Waters,
Hydrotherapeutics.)
9115 Elements and Inorganic Com-
pounds. (Arranged under Active
Elements.)
9120 The Non-Nitrogenous Compounds
of the Fatty Series.
9125 The Non-Nitrogenous Compounds
of the Aromatic Series.
9130 Alkaloids.
9135 Glucosides.
9140 Proteins and Albuminoids.
9150 Toxins.
9155 Antitoxins.
9160 Enzymes. (*See also* D 8010-8014.)
9170 Fluids and Substances obtained
from the Animal Body. (Bile,
Serum, etc.)
9175 Extracts of Animal Organs. (*See
also* R 3480.)
9180 Other Nitrogenous Compounds.
9190 Vegetable and Animal Prepara-
tions of Undefined Composition.
9195 Anæsthetics.

(The substances under each of the pre-
ceding groups will be taken alpha-
betically. The physiological and
curative actions of drugs or groups
of drugs on various organs, and on
physiological processes, are already
treated in the foregoing classification
of the functions of the body.)

**DIE WIRKUNG CHEMISCHER
SUBSTANZEN AUF DEN
TIERKÖRPER. PHARMA-
KOLOGIE.**

(Wirkung physikalischer Agentien
siehe 0170.)

- Allgemeines.
Beziehung zwischen chemischer
Struktur und physiologischer
Wirkung.
Antagonismus. (*Siehe auch*
R 1640.)

**Individuelle chemische Substanzen
und Heilmittel.**

- Allgemeines.
Wasser (einschl. Mineralwässer,
Hydrotherapie).
Elemente und anorganische Ver-
bindungen. (Nach dem wirk-
samen Element angeordnet.)
Die stickstofffreien Verbindungen
der Fettreihe.
Die stickstofffreien Verbindungen
der aromatischen Reihe.
Alkaloide.
Glukoside.
Proteide und Albuminoide.
Toxine.
Antitoxine.
Enzyme. (*Siehe auch* D 8010-
8014.)
Flüssige und feste Substanzen aus
dem Tierkörper. (Galle, Serum
etc.)
Extrakte von tierischen Organen.
(*Siehe auch* R 3480.)
Sonstige Stickstoff-Verbindungen.
Vegetabilische und animalische
Präparate ohne definierte Zusam-
mensetzung.
Anaesthetica.

(In jeder der vorstehenden Grup-
pen sind die Substanzen alpha-
betisch anzuordnen. Die physio-
logische und therapeutische Wirk-
kung, welche Arzneien oder
Gruppen von solchen auf die
verschiedenen Organe und
physiologischen Prozesse ausü-
ben, sind bereits in die vorste-
hende Klassifikation der Funk-
tionen des Körpers mit auf-
genommen.)

**ACTION DES SUBSTANCES
CHIMIQUES SUR LE
CORPS ANIMAL. PHARMA-
COLOGIE.**

(Pour l' Action des agents physiques
voy. 0170.)

- 9000 Généralités.
9010 Relation entre la structure
chimique et l'action physio-
logique.
9050 Antagonisme. (*Voy. aussi*
R 1640.)

Substances Chimiques et Remèdes.

- 9100 Généralités.
9110 Eau (y compris les eaux
minérales, l'hydrothérapeu-
tique).
9115 Eléments et composés in-
organiques (classés dans
l'ordre de leurs éléments actifs).
9120 Composés non azotés des séries
grasses.
9125 Composés non azotés des séries
aromatiques.
9130 Alcaloïdes.
9135 Glucosides.
9140 Substances protéïques et
albuminoïdes.
9150 Toxines.
9155 Antitoxines.
9160 Enzymes. (*Voy aussi* D 8010-
8014.)
9170 Humeurs et substances ex-
traites du corps animal. (Bile,
Sérum, etc.)
9175 Extraits d'organes animaux.
(*Voy. aussi* R 3480.)
9180 Autres composés azotés.
9190 Préparations d'origine végétale
et animale de composition non
définie.
9195 Anesthésiques.

(Les substances comprises dans
chacun des groupes qui précèdent
doivent être classées alphabétique-
ment. L'action curative et
physiologique des médicaments
ou groupe de médicaments sur les
divers organes, et sur le processus
physiologique, sont déjà traitées
dans la classification précédente
des fonctions du corps.)

**AZIONE DI SOSTANZE
CHIMICHE SULL' ORGA-
NISMO ANIMALE. FAR-
MACOLOGIA.**

(Azione degli agenti fisici *v.* 0170.)

- Generalità.
Rapporti tra struttura chimica ed
azione fisiologica.
Antagonismo (*vedi anche* R 1640).

Singole Sostanze chimiche e Farmaci.

- Generalità.
Acqua (comprese le acque mine-
rali, l'idroterapia).
Elementi e composti inorganici
(disposti secondo gli elementi
attivi).
Composti non azotati della serie
grassa.
Composti non azotati della serie
aromatica.
Alcaloidi.
Glucosidi.
Proteici ed albuminoidi.
Tossine.
Antitossine.
Enzimi. (*Vedi anche* D 8010-
8014.)
Prodotti derivanti dall' organismo
animale. (Bile, Siero, ecc.)
Estratti di organi animali (*vedi*
anche R 3480).
Altri composti azotati.
Sostanze animali e vegetali di
composizione non definita
Anestetici.

(Le sostanze comprese in ciascun
gruppo saranno disposte in
ordine alfabetico. L'azione
fisiologica e curativa di farmaci
o gruppi di farmaci sui vari
organi o sopra processi fisio-
logici, viene trattata precedente-
mente con le funzioni dei singoli
organi.)

INDEX

TO

(Q) PHYSIOLOGY.

Abdomen, Ganglionic Nerve,				Asphyxia, Influence of on Heart	5687
Supply to	2342			— — — Lungs.. .. .	6478
Absorption	5845, 5846, 7700-7790			— — — Pulmonary Movements	6185
— Mechanism of	7710			Attention	2840
— of Individual Substances ..	7720			Audition, Limits of dependent on	
Addresses.. .. .	0040			Intensity and Pitch	3533
Afferent Nerves (Heart)	5663			Bibliographies	0032
Agglutination	0297			Bile	7630, 9170
Agraphia	2753			— in Urine	8430
Air, Chemistry of	6020			— Physiology of Secretion of	7633
— Impurities in	6024			Bilirubin, its Allies and Deriva-	
Albuminoids	1170, 9140			tives	1310
Alcaptonuria	8480			Biography	0010
Alcohol as Food	1884			Birds, Air Sacs of	6610
Alcohols	1605			Bladder	8120
Alkaloids	8485, 9130			Blood	5000-5490
Alloxuric Bodies	8314			— Circulation of	5500-5590
Amido-Acids	1610			— Clotting of	5040
Ammonia in Urine	8312			— Corpuscles, Red	5100-5190
Anæsthesia	3081			— — — White	5200-5290
Anæsthetics	9195			— Enzymes of.. .. .	5028
Animal Body, Action of Chemical				— Flow, Velocity of	5532
Substances on	9000			— Gases	5028, 6220, 6225
— Body, Synthetic Processes in	7970			— Plasma	5400-5440
— Fluids	6240			— Platelets	5300
— Organs, Extracts of	9175			— Pressure	5531
Antagonism	9050			— Quantity of.. .. .	5001
Anterior Limb, Ganglionic Nerve				— Serum	5450-5490
Supply to	2344			— Transfusion of	5050
Antitoxins	1250-1280, 9155			— Vessels	5700-5790
Apex-beat.. .. .	5621			Body Weight	7911
Aphasia	2753			Brain, Electro-Physiology of ..	4530
Aromatic Compounds	1660			— Membranes and Protective	
— Substances in Urine	8317			Structures of	2910
Asexual Reproduction	0820			Branchial Respiration	6510
Asphyxia, Influence of on Blood-				Bread as Food	1872
Vessels	5787			Bulb, Conduction in	2520
— — — Circulation of the				Bulbo-Spinal Animal	2510
Blood	5587			Calcium, Metabolism of.. .. .	7961

Calculi	8410	Circulation in Thymus	7834
Canal, Alimentary, Excretion in	7040	— Thyroid	7824
— — — Micro-Organisms in ..	7050	Cocoa	1885
— — — Reaction of Contents of	7020	Coffee	1885
— — — Results of Extirpation		Collections	0060
of Portions of	7010	Colloids, Physical Properties of	1080
Carbamic Acid in Urine	8312	Colostrum	1838
Carbohydrate, Proteid, and Fat		Colotomy	7010
Metabolism, Mutual Influences		Colour Blindness	3735
of	7915	— Sensations	3730
Carbohydrates	1400-1440	Compounds, Inorganic	9115
— Absorption of	7722	— Non-Nitrogenous, of the	
— in Urine	8321, 8450	Aromatic Series	9125
Carboxy Acids	1510	— Non-Nitrogenous, of the	
Cardiac Reflexes	5664	Fatty Series	9120
Catalepsy	2870	Compression of the Brain ..	2980
Cell	0200-0297	Concord	3550
— Division	0810	Concussion of the Brain ..	2980
Central Nervous System, Nutri-		Congresses, Reports of	0020
tive and Protective Mechanisms		Connective Tissue	0500-0590
of	2900-2990	Consciousness	2850
Centrosome, Structure of	0213	Corpora Geniculata	2600
Cerebellum	2650-2690	— Quadrigemina	2600
Cerebral Hemispheres	2700-2890	Cranial Nerves	2203-2212
— Pressure	2950	Creatinine	8215
Cerebro-Spinal Fluid	2930	Cross-Fertilization	0850
— Nerves	2200-2290	Cutaneous Senses	3100-3190
Chemical Composition of Animals	1030	Cysts	0484
— Sense of Aquatic Animals	3475	Deaf-Mutism	3585
— Structure and Physiological		Death	0180
Action, Relation between ..	9010	Decay	0160
— Substances, Action of on the		Diabetes	7938
Animal Body	9000	Diapedesis	5735
— — — Individual	9100	Dictionaries	0030
— — — Topographical Distri-		Diet	1810
bution of	1070	Dietaries, Construction of ..	1810
Chyle	5823	Diet, Heat Values, Physical and	
Ciliary Movement	0240	Physiological, of Articles of ..	6910
Circulation in Blood Vessels ..	5740	— Influence of on Nitrogenous	
— Central Nervous System ..	2945	Metabolism	7925
— Connective Tissue	0545	Digestion	7000-7090
— Eyeball	3717	— Natural, as compared to	
— Heart	5645	Artificial	7030
— Intestines	7445	Digestive Organs in Invertebrata,	
— Kidney	8045	Structure and Functions of ..	7070
— Liver	7645	Dioptries	3712
— Lungs	5540, 6445	Discord	3550
— Mouth	7145	Dissimilation by Carbohydrate	
— Muscle	4045	Metabolism	7932
— Nerve	4245	— Nitrogenous Metabolism ..	7922
— Oesophagus	7145	Dorsal Column Nuclei	2540
— Pancreas	7545	Ductless Glands	7800
— Parathyroid	7824	Ear	3510, 3520
— Pharynx	7145	Effort, Sense of	3230
— Respiratory Passages ..	6345	Eggs as Food	1840
— Salivary Glands	7245	Electrical Organs	4560-4563
— Skin	8645	Electro-Physiology	4500-4580
— Spleen	7814	Elements	9115
— Stomach	7345	Embryo, Action of Physical and	
— Suprarenal	7844	Chemical Agents on	0895

Embryo, Pathological Conditions of	0885	Generation, Action of Physical and Chemical Agents on the Organs of	0890
— Physiology of	0860	— Pathological Conditions of the Organs of	0880
Emotions, Expression	2820, 4153	Genital Organs, Accessory Female	0845
Endocardial Pressure	5624	— — — Male	0835
End Organs of Cutaneous Senses, Structure, Development, and Distribution of	3110	Gestation, Physiology of	0870
— — — of Sense in Motor Apparatus, Structure, Development, and Distribution of	3210	Glands, Ductless	7800
Energy, muscular, sources of	4042	— Electro-Physiology of	4550
Entoptic Phenomena	3739	— Lymphatic	5327
Environment, Influences of	0150	— Salivary	7200-7290
Enzymes	1200-1240, 9160	Glandular Organs, Miscellaneous	8700-8790
— in Urine	8335	Glucosides	1440, 9135
— of Blood	5028	Glycogenic Function of the Liver	7642
Equilibration	3600-3690	Glycosuria	7938
Ethereal Sulphates in Urine	8319	Glycuronic Acid	1440, 8455
Excitation of Heart	5650	Gravity, Effect of on Circulation of the Blood	5535
— Muscle	4050	Growth	0160
— Nerve	4250	Hæmatin	1156
— Retina	3738	Hæmocyanin and similar Proteids	1158
Extirpation of Various Organs, Influence of on Metabolism	7916	Hæmoglobin, Action of Liver on — and its Compounds with gases	7643
Eyeball	3710-3720, 3740	— Origin and Destruction of	1155
Fæces	7055	Hæmorrhage	5050
Fatigue	3250	— of the Brain	2935
— Mental	2860	Hair Muscles, Innervation of	8662
— of Muscle	4035	Hallucinations	3082
— of Nerve	4235	Head and Neck, Ganglionic Nerve Supply to	2340
— Sensory	3033	Hearing	3500-3590
Fat, Proteid, and Carbohydrate Metabolism, Mutual Influences of	7915	Heart	5600-5690
Fats	1500, 1540	— Beat	5620-5631
— Absorption of	7723	— Excitation of	5650
— in Urine	8460	— Failure of Compensation	5681
— Phosphorised	1550	— Innervation of	5660
Fatty Acids	1500-1510, 8320	— Physical Features of	5620
Fertilization	0350	— Rhythm of	5631
Fever	6931	— Sounds	5626
Fishes, Swimming Bladder of	6620	— Volume	5623
Flours as Food	1872	Heat, Animal	6900-6990
Fluids	9170	— — Production of by Muscle	4034
Food, Deprivation of, Partial and Complete	7913	— Values, Physical and Physiological of Articles of Diet	6910
Food, Animal	1820-1865	Heredity	0110
— in General	1800-1819	Hexoses	1420
— Vegetable	1870-1875	Hibernation	6950
Form, Perception of	3750	Hippuric Acid	8318
Gall-Bladder	7631	History	0010
Gall-Ducts	7631	Hyperæsthesia	3035
Ganglionic Nervous System	2300-2390	Hypnotic Conditions	2870
Gases of Blood	5028, 6220	Ideas, Association of	2800
— in Lungs	6210	Illusions	3032
— in Tissues	6240	— Visual	3753
Gastric Juice	7330, 7340		
Gelatin as Food	1865		

Immunity.. .. .	0195	Lymph Glands	5827
Inflammation	5736	— Hearts and Vessels, Phy-	
Ingesta and Egesta, Comparison		siological Features of	5853
of	7912	— Movements of	5850
Inhibition, General Nature of ..	2060	— Physiological Features of	5840-5846
— Muscular	4065	— Structure and Development	
Instinct	2875	of	5810
Institutions	0020, 0060	Lymphatic Hearts	5813
Instruments	0090	— Vessels	5813
Intensity of Light and Colour		Lymphoid Structures	5800
Sensations	3734	— Tissue	5812
Intestines	7400-7490	Mammary Functions	0875
— Absorption in	7750, 7760	Meat (Flesh) as Food	1850
Intracellular Parasites	0285	— Preparations from	1855
Intrinsic Factors, Effect of on		Mechanical Excitation of Retina	3738
Metabolism	7914	Medulla Oblongata	2500-2590
Invertebrata, Absorption in ..	7770	Melanins	1320
— Blood of	5070	Melody	3555
— Vessels in	5770	Membranes, Permeability of ..	1085
— Heart in	5670	Memory	2810
— Nerves of	4270	Mental Imagery	2790
— Pigments of	1370	Metabolic Functions of Liver ..	7640
— Renal Apparatus of	8200	Metabolism	7900-7993
— Excretion in	8370	— Carbohydrate	7930-7939
— Skin and its Appendages in	8670	— Effect of Physical and	
— Structure and Functions of		Chemical Agents on	7919
Digestive Organs in	7070	— Fat	7940
Iris Movements	3715	— in Disease	7918
Iron, Metabolism of	7960	— Nitrogenous	7920-7929
Ischæmia	2985	— of Heart	5640
Isotony	0224	— of Lungs	6440
Jaundice	7685	— of Muscle	4040
Joints, Functions of	4160	— of Nerve	4240
Kernleiter Model	4521	— of the Cell	0230
Kidney	8000-8090	Methods, Experimental	0090
Laboratory Construction	0080	Mid-Brain.. .. .	2600
Labyrinthine Sense	3600-3690	Milk	1830-1839
Labyrinth, Structure and De-		Motor Mechanisms, Action of	
velopment of	3610	Physical and Chemical Agents	
Lachrymal Gland	3720	on	4190
Larynx	4140	— Pathological Conditions	
Lectures	0040	of	4180
Leucocytosis	5202	— Special	4100
Leucomaines	1649	— Nerve Endings, Functions	
Life, Conditions of	0120	of	4060
Light Sensations	3730	Mouth	7100-7190
Lipochromes	1330	Movement, Perception of	3752
Liver	7600-7690	— Sense of	3200-3290
Localisation, Auditory	3560	Movements, Active, Sensations	
— Visual	3748	of	3230
Locomotion	4130	— Passive, Sensations of ..	3230
Lungs	6400-6490	— Prehensile	4151
— Gases in	6210	Mucin	1153
— Mechanism of the Gaseous		— in Urine	8330
Exchanges in	6230	Mucoids	1153
Lymph	5800-5890	Muscle	4000-4090
— and Chyle	5828	— Electro-Physiology of	4510-4516
— Composition of	5825	Muscles of Intestines	7460
— Formation of	5830	— Mouth	7160
— Formed Elements of	5811		

Muscles of Oesophagus	7160	Nucleons	1151
— Pancreas	7560	Nucleoproteins	1151
— Pharynx	7160	Nucleus of Cell, Structure of ..	0212
— Spleen	7816	Oesophagus	7100-7190
— Stomach	7360	Olivary System, Inferior ..	2530
— Urinary Apparatus ..	8100	Ophthalmoscopy	3713
Muscular Activity, Theories of ..	4041	Organic Substances, Miscellaneous	1600
— Co-ordination	2050	Organism as a whole, Physiology of	0100
— Energy, Sources of	4042	Organs, Weights of	7911
Musical Tones	3540	Osmotic Phenomena of Cell ..	0224
Museums	0060	Otoliths, Function of	3635
Myography	4031	Ovary	0840
Nerve	4200-4290	Ovum	0840
— Endings, Motor	4060	Oxidation and Reduction in	
— — Sensory	4061	Tissues, Mechanism of	7951
— Energy, Specific	3020	Oxygen, Relation of to Metabolic	
— Optic	2202	Processes	7950
Nerves Cerebro-Spinal	2200	Pain	2820, 3035
— Cranial	2203-2212	Pancreas	7500-7590
— Electro-Physiology of ..	4520-4526	Parasites, Intracellular	0285
— Mode of Termination of ..	4015	Parathyroid	7820-7829
— of Blood Vessels	5760	Pedagogy	0050
— of Hair Muscles	8662	Pelvis, Ganglionic Nerve Supply to	2343
— of Heart	5660	Penis	8130
— of Intestines	7460	Perceptual Processes	3050
— of Kidney	8060	Pericardium	5622
— of Liver	7660	Periodicals	0020
— of Lungs	6460	Peripheral Organs of Hearing,	
— of Mouth	7160	Structure and Development of	3510
— of Oesophagus	7160	— — Smell, Structure, De-	
— of Pancreas	7560	velopment and Distribution of	3410
— of Parathyroid	7826	— — Taste, Structure, De-	
— of Pharynx	7160	velopment and Distribution	
— of Respiratory Passages ..	6360	of	3310
— of Salivary Glands	7260	Peristalsis	4056
— of Skin	8660	Peritoneum	7060
— of Spleen	7816	Permeability of Membranes ..	1085
— of Stomach	7360	Pharmacology	9000
— of Suprarenal	7846	Pharynx	7100-7190
— of Sweat Glands	8661	Philosophy	0000, 0110
— of Thymus	7836	Phosphorescence	0260
— of Thyroid	7826	Phosphorised Fats	1550
— of Urinary Apparatus ..	8100	Phosphorus, Metabolism of ..	7962
— Olfactory	2201	Physiological Action and Chemi-	
— Spinal	2220	cal Structure, Relation be-	
Nervous System	2000-2990	tween	9010
— — Ganglionic	2300-2390	— Chemistry, Methods of	1010
— — Influence of on Pulmo-		Pigments	1300-1370, 8332, 8435
nary Movements	6160	Pineal Gland	7850
— — Trophic Action of	2070	Pituitary Body	7860
— Tissue, Chemical Changes		Plants, Electro-Physiology of ..	4570
accompanying Activity of ..	2027	Pleasure, Expression of	2820
— — Physical and Chemical		Plethora	5050
Properties of	2020	Pleura	6450
Neuron	2030-2039	Posterior Limb, Ganglionic	
Nitrogenous Bases	1640	Nerve Supply to	2345
Noises	3540	Prehensile Movements	4151
Nomenclature	0070	Preparations, Vegetable and	
Nucleic Acid	1151	Animal, of undefined Composi-	
Nucleins	1151	tion	9190

Pressure, Sense of	3130	Sensations, Classification and	
Protamines	1648	Analysis of	3031
Protective Functions of Skin ..	8631	— Disordered, General Patho-	
Protein, Fat, and Carbohydrate		logical Characters of	3080
Metabolism, Mutual Influences		— Fusion of	3034
of	7915	— in Man, Individual and	
Proteins 1100-1190, 8330, 8440,	9140	Racial Differences in	3040
— Absorption of	7721	— Mutual Influence of on one	
Protoplasm, Electro-Physiology	4580	another	3039
Ptomaines	1649	— of Animals	3045
Puberty	0160	— of Light and Colour by Eye,	
Pulmonary Circulation, Special		Duration of	3733
Features of	5540	Sense Organs, Electro-Physiology	
— Movements, Alterations in		of	4540
Rhythm of	6165	Senses, Cutaneous	3100-3190
— — Neuro - Muscular		Sensibility, General	3032
Mechanism of	6100-6190	Sensory Nerve Endings, Func-	
— Respiration, Chemical		tions of	4061
Features of	6200	Serous Membranes	5814
Pulse	5534	Serum	9170
Purple, Visual	1340	Sexual Reproduction	0820
Pus	5885	Shock	2091
— in Urine	8470	Sight, Organs of in Invertebrata	3770
Reflex Action	2040, 2045, 2431	Size, Perception of	3750
Remedial Agents	9100-9195	Skiascopy	3713
Renal Apparatus of Invertebrata	8200	Skin	8600-8690
— Excretion in Invertebrata	8370	Skin, Ganglionic Nerve Supply to	2346
Reproduction	0800-0895	— Glands, Electro-Physiology	
Respiration	6000-6690	of	4551
— Branchial	6510	Sleep	2870
— Internal	6250	Smell	3400-3490
— Tracheal	6520	Soaps	1540
Respiratory Exchanges, Total ..	6260	Societies, Reports of	0020
— — Effect of various		Solidity, Perception of	3750
Conditions on	6265	Sound, Production of other than	
— Functions of Skin	8632	by Larynx	4145
— Mechanism Physiology of		— Sensations of	3530-3570
Organs related to	6600	Space Perception 3060, 3160, 3750	
— Movements, Effect of on		Speech	4142
Circulation of the Blood	5536	— Physiology of	2753
— Passages	6300-6390	Spermatozoa	0830
— Quotient, Effect of various		Spinal Cord	2400-2490
Factors on	7955	— — Electro-Physiology of	4530
Retina, Electro-Physiology of ..	4541	— — Membranes and Pro-	
— Excitation of	3738	TECTIVE Structures of	2910
— Functions of Regions of ..	3731	— Nerves	2220
Retinal Excitability, Alterations		Spleen	7810-7819
in	3732	Starvation	7913
— Functions	3725	Stimulus of Light and Colour on	
— Processes, Physiological ..	3726	Eye, Duration of	3733
Rhythm	3555	Stomach	7300-7390
Rigor Mortis	4044	— Absorption in	7740
Rumination	7366	Sub-consciousness	2850
Saccharids	1422-1426	Substances of uncertain Composi-	
Saliva	7230	tion	1680
Salivary Glands	7200-7290	Sulphur Compounds, Organic ..	1670
Salts as Food	1882	— Metabolism of	7963
— Secretion of by Kidney ..	8031	Suprarenal	7840-7849
Secretive Functions of Skin ..	8634	Sweat	8635
Sensation in General	3000-3090	— Glands, Innervation of ..	8661

Swimming Bladder of Fishes ..	6620	Urinary Apparatus, Neuro-Mus-	
Symbiosis	0285	cular Mechanism of	8100
Sympathetic Nerve, Action of ..	5662	— — — Pathological Condi-	
Synæsthesia	3039	tions of Neuro-Muscular	
Synovial Fluids	5829	Mechanisms of	8180
— Membranes	5820	Urine	8300-8370
Tables	0030	— Abnormal and Pathological	
Tactile Sense in Invertebrata ..	3170	Constituents of	8400-8491
— Space Perception	3160	— Constituents appearing in	
Taste	3300-3390	after the Administration of	
Tea	1885	Foreign Substances	8491
Temperature, Diurnal Variations		— Deposits in	8410
in	6945	— Physiology of the Secretion	
— Regulation of	6940	of	8030-8035
— Sense of	3140	Vagus, Action of	5661
Testis	0830	Vascular Tone	5765
Text-Books	0030	Vaso-motor Nerves	5761
Thio-cyanic Acid in Urine ..	8316	— Reflexes	5764
Thorax, Ganglionic Nerve Supply		Venom Glands	8710
to	2341	Ventilation	6026
Thymus	7830-7839	Vertebrata, Special Features of	
Thyroid	7820-7829	the Urine in various Types of	8360
Time, Perception of	3065	Vibrations, Modifications of in	
Tissues	0400-0490	Transit through the Ear ..	3535
— Weights of	7911	Viscera, Action of Cerebral	
Tones, Fusion of	3545	Hemispheres on	2754
Touch, Sense of	3130	Vision	3700-3790
Toxins	1260, 9150	— Acuity of	3728
— and Antitoxins, Interaction		— Binocular	3745
between	1280	Visual Purple	1340, 3726
Tracheal Respiration	6520	Vitalism	0110
Transfusion of Blood	5050	Voice Production	4141
Treatises, General	0030	Volition	2840
Tumours	0484	Vomiting	7365
Unconsciousness	2850	Warm-Blooded and Cold-Blooded	
Unicellular Organisms, Physio-		Animals, Difference between ..	6970
logy of	0200	Water	1881, 9110
Uramia	8085	— Secretion of by Kidney ..	8031
Urea	8311	Weber-Fechner Law	3010
— and Uric Acid, Formation of	7641	Weight, Body	7911
— Formation of	7923	Weights of Organs	7911
Ureters	8110	— Tissues	7911
Urethra	8130	Work, Influence of on Carbo-	
Uric Acid	8313	hydrate Metabolism	7936
— — — Formation of	7924	— — — Nitrogenous Me-	
Urinary Apparatus, Action of		tabolism	7926
Physical and Chemical Sub-		— Performance of by Muscle	4033
stances on Neuro-Muscular		— Performed by Heart ..	5625
Mechanisms of	8190	Writing, Movements in	4152

TABLE DES MATIÈRES

POUR LA

PHYSIOLOGIE (Q).

Abdomen Nerfs ganglionnaires de l'	2342	Ammoniaque dans l'urée ..	8312
Absorption 7700-7790, 5845, 5846		Anesthésie	3081
— Mécanisme de l'	7710	Anesthésiques	9195
— des substances individuelles ..	7720	Animaux à sang chaud et animaux à sang froid, Différences entre ..	6970
Accord	3550	Antagonisme	9050
Acide carbamique dans l'urine ..	8312	Antitoxines	1250, 1270, 9155
— gras	1500, 1510, 8320	Aphasie	2753
— glycuronique	1440, 8455	Appareil rénal des invertébrés ..	8200
— hippurique	8318	— urinaire, Action des agents physiques et chimiques sur l' ..	8190
— nucléique	1151	— — Conditions pathologiques de l'	8180
— thio-cyanique dans l'urine ..	8316	— — Mécanisme neuro-musculaire de l'	8100
— urique	8313	Articulations, Fonctions des ..	4160
— — Formation de l'	7924	Asphixie, Influence sur la circulation du sang	5587
Action physiologique et structure chimique, Relation entre l' ..	9010	— — — le cœur	5687
— réflexe	2040, 2045, 2431	— — — les mouvements pulmonaires	6185
Activité musculaire, Théories de l' ..	4041	— — — les poumons	6487
Acuité visuelle	3728	— — — les vaisseaux sanguins	5787
Agglutination	0297	Attention	2840
Agraphie	2753	Audition	3500-3590
Air, Chimie de l'	6020	— Limites de l', dépendant de l'intensité et de la hauteur du son	3533
— Impuretés de l'	6024	Audition, Organes périphériques de l'	3510
Albuminoïdes	1170, 9140	Bases azotées	1640
Alcaloïdes	9130	Bassin, Nerfs ganglionnaires du ..	2343
— dans l'urine	8485	Battements de la pointe du cœur ..	5621
Alcaptonurie	8480	Bibliographies	0032
Alcools	1605	Bile	7630
— regardés comme un aliment ..	1884	— dans l'urine	8430
Aliments en général	1800-1819	— Physiologie de la sécrétion de la	7633
— d'origine animale	1820-1865		
— végétaux	1870-1875		
— Valeur calorifique, physique et physiologique de diverses sortes d'	6910		
Alimentation, Influence sur le métabolisme de l'azote	7925		
Allaitement	0875		
Amido-Acides	1610		

Bilirubine, ses similaires et ses dérivés	1310
Biographie	0010
Bouche	7100-7190
Bruits	3540
Bulbe rachidien	2510
— Conductibilité du	2520
Café	1885
Calcium, Métabolisme du	7961
Calculs	8410
Canal alimentaire, Excrétion dans le	7040
— Micro-organismes dans le	7050
— Réaction des substances contenues dans le	7020
— Résultat de l'extirpation de différentes parties du	7010
Capsule surrénale	7840-7849
Catalepsie	2870
Cécité des couleurs	3735
Cellule	0200-0297
Centrosome, Structure du	0213
Cerveau, Commotion du	2980
— Compression du	2980
— Electro-physiologie du	4530
— Méninges et enveloppes protectrices du	2910
— moyen	2600
Cervelet	2650-2690
Chaleur animale	6900-6990
— Production par les muscles	4034
Choc	2091
Chocolat	1885
Chyle	5828
Circulation dans la bouche	7145
— la capsule surrénale	7844
— le cœur	5645
— le corps parathyroïde	7824
— le corps thyroïde	7824
— l'estomac	7345
— le foie	7645
— dans les glandes salivaires	7245
— les intestins	7445
— les muscles	4045
— les nerfs	4045
— l'œsophage	7145
— le pancréas	7545
— la peau	8645
— le pharynx	7145
— les poumons	5540, 6445
— la rate	7814
— le rein	8045
— le système nerveux central	2945
— le thymus	7834
— le tissu connectif	0545
— les vaisseaux sanguins	5740
— les voies respiratoires	6345

Circulation dans les différentes classes du monde animal	5570
Cœur	5600-5690
— Battements du	5620-5631
— Bruits du	5626
— Caractères physiques du	5620
— Défaut de compensation pour	5681
— Excitation du	5650
— Innervation du	5660
— Propulsion du	5623
— Rythme du	5631
— Travail accompli par le	5625
— Volume du	5623
Cœurs lymphatiques	5813
— Caractères physiologiques des	5853
Collections	0060
Colloïdes, Propriétés physiques des	1080
Colonne dorsale, Noyaux de la	2540
Colostrum	1838
Colotomie	7010
Composés aromatiques	1660
— inorganiques	9115
— non azotés des séries aromatiques	9125
— non azotés des séries grasses	9120
— organiques sulfurés	1670
Composition chimique des animaux	1030
Conditions hypnotiques	2870
Conduits biliaires	7631
Congrès, Rapports de	0020
Conscience	2850
Coordination musculaire	2050
Corps alloxuriques	8314
— animal, Action des agents chimiques et physiques sur le	9000
— Poids du	7911
— Processus synthétique dans le	7970
— genouillés	2600
— parathyroïde	7820-7829
— pituitaire	7860
— thyroïde	7820-7829
Cou, Nerfs ganglionnaires du	2340
Colueurs, Intensité de la sensation des	3734
— Sensations des	3730
Courant sanguin, Vitesse du	5532
Créatine	8315
Créatinine	8315
Désassimilation par le métabolisme de l'azote	7922
— par le métabolisme des hydrates de carbone	7932
Décadence	0160
Dégénérescence des nerfs	4241
Diabète	7938
Diapédèse	5735
Dictionnaires	0030

Digestion	7000-7090	Gélatine regardée comme un ali-	ment	1865
— naturelle comparée à la		Génération, Action des agents	chimiques et physiques sur les	
digestion artificielle	7030	organes de la		0890
Dimensions, Perception des ..	3750	— Conditions pathologiques	des organes de la	0880
Dioptrique	3712	Gestation, Physiologie de la ..		0870
Discours	0040	Glandes, Electro-physiologie des		4550
Dissonance	3550	— dépourvues de canaux		7800
Division cellulaire	0810	— lymphatiques		5827
Douleur	2820, 3035	Glande lachrymale		3720
Eau	1881, 9110	— pinéale		7850
— Sécrétion de l', par le rein	8031	Glandes salivaires	7200-7290	
Echanges de respiration totale ..	6260	— sudoripares, Innervation des		8661
— — — Effet des différ-		— à venin		8710
entes conditions sur les	6265	Globe oculaire		3710
Ecriture, Mouvements pendant ..	4152	— — Accommodation du		3715
Effort, Sens de l'	3230	— — Caractères chimiques du		3711
Electro-physiologie	4500-4580	— — Circulation du sang et		
Éléments	9115	de la lymphe dans le		3717
Embryon, Action des agents		— — — Mouvements du		3740
chimiques et physiques sur l'	0895	— — — Parties accessoires du		3720
— Conditions pathologiques		— — — Structure et développe-		
de l'	0885	ment du		3711
— Physiologie de l'	0860	Glucosides	1440, 9135	
Emotions, Expression des	2820, 4153	Glycosurie		7938
Energie musculaire, Sources de l'	4042	Goût	3300-3390	
— spécifique nerveuse	3020	Graisses	1500, 1540	
Enseignement	0050	— Absorption des		7723
Enzymes	1200-1240, 9160	— phosphorisées		1550
— dans l'urine	8335	— dans l'urine		8460
— du sang	5028	Hallucinations		3082
Equilibre, Sens de l'	3600-3690	Hématine		1156
Espace, Perception de l'	3060, 3160, 3750	Hémisphères cérébraux	2700-2890	
Estomac	7300-7390	Hémocyanine et substances pro-		
— Absorption dans l'	7740	téiques similaires		1158
Ether-sulfates dans l'urine	8319	Hémoglobine, Action du foie sur l'		7643
Excrétion rénale chez les in-		— Origine et destruction de l'		5126
vertébrés	8370	— et ses composés avec les gaz		1155
Existence, Conditions d'	0120	Hémorrhagie		5050
Extirpation des divers organes,		— du cerveau		2985
Effet sur le métabolisme	7916	Hérédité		0110
Faces	7055	Hexoses		1420
Farines regardées comme un ali-		Hibernation		6950
ment	1872	Histoire		0010
Fatigue	3250	Humeurs animales		6240
— mentale	2860	Hydrates de carbone	1400-1440	
— des muscles	4035	— — Absorption des		7722
— des nerfs	4235	— — dans l'urine	8321, 8450	
— des sens	3033	Hyperesthésie		3035
Fécondation	0850	Idées, Association d'		2800
— croisée	0850	Illusions		3082
Fer, Métabolisme du	7960	— visuelles		3753
Fièvre	6981	Images mentales		2790
Fluides	9170	Immunité		0195
— synoviaux	5829	Inanition, partielle et complète ..		7913
Fluide cérébro-spinale	2930	Inconscience		2850
Foie	7600-7690	Inflammation		5736
Forme, Perception de la	3750			
Gaz du sang	5028, 6220			
— des poumons	6210			
— des tissus	6240			

Ingesta et excréta, Comparaison entre les	7912	Membranes, Perméabilité des ..	1085
Inhibition, Nature générale de l'	2060	— séreuses	5814
— musculaire	4065	— synoviales	5820
Instinct	2875	Membres inférieurs, Nerfs ganglionnaires des	2345
Institutions	0020, 0060	— supérieurs, Nerfs ganglionnaires des	2344
Instruments	0090	Mémoire	2810
Intestins	7400-7490	Métabolisme	7900-7993
Intestin grêle, Absorption dans l'	7750	— Effet des agents physiques et chimiques sur le	7919
— gros, Absorption dans l' ..	7760	— Effet des facteurs intrinsèques sur le	9714
Invertébrés, Absorption chez les ..	7770	— dans l'état pathologique ..	7918
— Appareil rénal des	8200	— de l'azote	7920-7929
— Cœur des	5670	— du calcium	7961
— Excrétion rénale des	8370	— de la cellule	0230
— Nerfs des	4270	— du cœur	5640
— Organes digestifs des	7070	— du fer	7960
— Peau des	8670	— des graisses	7940
— Pigments des	1370	— des hydrates de carbone ..	7930-7939
— Sang des	5070	— du muscle	4040
— Vaisseaux sanguins des	5770	— des nerfs	4240
Iris, Mouvements de l'	3715	— du phosphore	7962
Ischémie	2985	— des poumons	6440
Isotonie	0224	— du soufre	7963
Jaunisse	7685	— des substances protéiques, des graisses, et des hydrates de carbone, Influences réciproques du	7915
Kystes	0484	Méthodes expérimentales	0090
Laboratoires, Construction des ..	0080	Milieu, Influence du	0150
Labyrinthe, Structure et développement du	3610	Moelle allongée	2500-2590
Lait	1830-1839	Moelle épinière	2400-2490
Larynx	4140	— — Electro-physiologie de la	4530
Leçons	0040	Mort	0180
Leucocytose	5202	Mouvement, Perception du	3752
Leucomaines	1649	— Sens du	3200
Lipochromes	1330	— — Action des agents physiques et chimiques sur le ..	3290
Localisation, auditive	3560	— — Conditions pathologiques du	3280
— visuelle	3740	Mouvements actifs, Sensations des ..	3230
Locomotion	4130	— ciliaires	0240
Lumière, Intensité de la sensation de la	3734	— passifs, Sensations des	3230
— Sensations de la	3730	— de préhension	4151
Lymph	5800-5890	— pulmonaires, Action des agents physiques et chimiques sur les	6190
— Caractères physiologiques de la	5840-5846	— — Altérations du rythme des	6165
— Eléments organisés de la	5811	— — Conditions pathologiques des	6180
— Formation de la	5830	— — Influence de l'asphyxie sur les	6185
— Mouvements de la	5850	— — Influence du système nerveux sur les	6160
— Structure et développement de la	5810	— — Mécanisme des	6120
— et chyle	5828		
Manuels	0030		
Mécanismes moteurs spéciaux ..	4100		
— — Action des agents physiques et chimiques sur les ..	4190		
— — Conditions pathologiques des	4180		
Mécanisme respiratoire, Physiologie des organes en rapport avec le	6600		
Mélanines	1320		
Mélodie	3555		

Mouvements actifs, Mécanisme				Neurone	2030-2039
neuro-musculaire des	6100			Nomenclature	0070
— Rhythme des	6105			Nucléines	1151
— respiratoires ; Effet des, sur				Nucléons	1151
la circulation du sang	5536			Nucléoprotéines	1151
Mucine	1153			Nucléus de la cellule, Structure	
— dans l'urine	8330			du	0212
Mucoïdes	1153			Odorat	3400-3490
Muscles	4000-4090			Œsophage	7100-7190
— Electro-physiologie des	4510-4516			Œuf	0840
— de l'appareil urinaire	8100			Œufs, regardés comme un ali-	
— de la bouche	7160			ment	1840
— de l'estomac	7360			Oiseaux, Sacs aériens des	6610
— des intestins	7460			Ophthalmoscopie	3713
— de l'œsophage	7160			Oreille	3510, 3520
— du pancréas	7560			Organes, Poids des	7911
— du pharynx	7160			— animaux, Extraits des	9175
— de la rate	7816			— digestifs chez les inver-	
— redresseurs des poils, Inner-				tétrés	7070
vation des	8662			— électriques	4560-4563
Musées	0060			— génitiaux femelles, Acces-	
Myographie	4031			soires des	0845
Nerf olfactif	2201			— — mâles, Accessoires	
— optique	2202			des	0835
— vague, Action du	5661			— glandulaires, Divers	8700-8790
Nerfs	4200-4290			Organisme dans son ensemble,	
— afférents du cœur	5663			Physiologie de l'	0100
— crâniens	2200-2212			Organismes unicellulaires, Phy-	
— Electro-physiologie des	4520-4526			siologie des	0200
— ganglionnaires	2300-2390			Otholithes, Fonctions des	3635
— moteurs, Fonctions des ter-				Ovaire	0840
minaisons des	4060			Oxydation et réduction dans les	
— rachidiens	2200, 2220			tissus, Mécanisme de l'	7951
— sensitifs, Fonctions des ter-				Oxygène et le processus méta-	
minaisons des	4061			bolique, Relation entre l'	7950
— Terminaisons des	4015			Pain, regardé comme un aliment	1872
— vaso-moteurs	5761			Pancréas	7500-7590
— de l'appareil urinaire	8100			Parasites intracellulaires	0285
— de la bouche	7160			Parole	4142
— de la capsule surrénale	7846			— Physiologie de la	2753
— du cœur	5660			Peau	8600-8690
— du corps parathyroïde	7826			— Glandes de la, Electro-	
— du corps thyroïde	7826			physiologie des	4551
— de l'estomac	7360			— Nerfs ganglionnaires de la	2346
— du foie	7660			Peine, Expression de la	2820
— des glandes salivaires	7260			Pénis	8130
— des glandes sudoripares	8661			Perception, Processus de	3050
— des intestins	7460			— tactile chez les invertébrés	3170
— de l'œsophage	7160			— — de l'espace	3060, 3160, 3750
— du pancréas	7560			Péricarde	5622
— de la peau	8660			Périodiques	0020
— du pharynx	7160			Péristaltisme	4056
— des muscles redresseurs des				Péritoine	7060
poils	8662			Perméabilité des membranes	1085
— des poumons	6460			Pharmacologie	9000
— de la rate	7816			Pharynx	7100-7190
— du rein	8060			Phénomènes entoptiques	3739
— du thymus	7836			Philosophie	0000, 0110
— des vaisseaux sanguins	5760			Phosphore, Métabolisme du	7962
— des voies respiratoires	6360			Phosphorescence	0260

Pigments ..	1300-1370, 8332, 8335	Sacs aériens des oiseaux..	6610
Plaisir, Expression du ..	2820	Saccharides ..	1422-1426
Plantes, Electro-physiologie des	4570	Salive ..	7230
Plaquettes sanguines ..	5300	— Physiologie de la sécrétion	
Pléthore ..	5050	de la ..	7240
Plèvre ..	6450	Sang ..	5000-5490
Poids des organes ..	7911	— Circulation du ..	5500-5590
— des tissus ..	7911	— Coagulation du ..	5040
Poils, Innervation des muscles		— Pression du ..	5531
redresseurs des ..	8662	— — du, dans le cerveau ..	2950
Poissons, Vessie natatoire des ..	6620	— Quantité du ..	5001
Pouls ..	5534	— Transfusion du ..	5050
Poumons ..	6400-6490	— Enzymes du ..	5028
— Gaz des ..	6210	— Gaz du ..	5028, 6220, 6225
— Mécanisme des échanges		— Globules blancs du ..	5200-5290
gazeux dans les ..	6200	— — rouges du ..	5100-5190
Pourpre rétinien ..	1340, 3726	— Plasma du ..	5400-5440
Préhension ..	4151	— Sérum du ..	5450-5490
Préparations d'origine végétale et		Savons ..	1540
animale de composition non		Sels, regardés comme un aliment	1882
définie ..	9190	— Sécrétion des, par le rein ..	8031
Pression, Sens de la ..	3130	Sens, Organes des, Electro-	
— cardiaque ..	5624	physiologie des ..	4540
Protamines ..	1648	— chimique chez les animaux	
Protéine 1100-1190, 8330, 8440, 9140		aquatiques ..	3475
Protoplasma, Electro-physiologie		— labyrinthique ..	3600-3690
du ..	4580	— du mouvement ..	3200-3290
Ptomaines..	1649	Sensations, Classification et	
Puberté ..	0160	analyse des ..	3031
Pus ..	5885	— Fusion des ..	3034
— dans l'urine ..	8470	— Influence réciproque des, les	
Quotient respiratoire, Effet de		unes sur les autres ..	3039
divers facteurs sur le ..	7955	— chez l'homme, Différences	
Rate ..	7810-7819	dans les, suivant l'individu et la	
Ration alimentaire ..	1810	race ..	3040
Réaction réflexe, Durée de la ..	2045	— des animaux ..	3045
Réflexes cardiaques ..	5664	— cutanées ..	3100-3190
— vaso-moteurs ..	5764	— — Structure, développe-	
Régénération des nerfs ..	4242	ment et distribution des	
— des tissus ..	0430	appareils terminaux des ..	3110
Rein ..	8000-8090	Sensibilité ..	3000-3090
Remèdes ..	9100-9195	Sérum ..	9170
Reproduction ..	0800-0895	Skiascopie..	3713
— asexuée ..	0820	Sociétés, Rapports de ..	0020
— sexuée ..	0820	Sommeil ..	2870
Respiration ..	6000	Son, Sensation du ..	3530-3570
— branchiale ..	6510	Soufre, Métabolisme du..	7963
— pulmonaire ..	6200	Spermatozoïdes ..	0830
— interne ..	6250	Stimulus de la lumière et des	
— trachéenne ..	6520	couleurs sur la rétine, Durée du	3733
Rétine, Altérations de l'excita-		Structure chimique et l'action	
bilité de la ..	3732	physiologique, Relation entre la	9010
— Electro-physiologie de la ..	4541	Subconscience ..	2850
— Excitation de la ..	3738	Substances aromatiques dans	
— Fonctions de la ..	3725	l'urine ..	8317
— Fonctions des régions de la	3731	— chimiques ..	9100
— Physiologie de la ..	3726	— chimiques, Action des sur	
Rythme ..	3555	le corps animal ..	9000
Rigor mortis ..	4044	— chimiques, Distribution	
Rumination ..	7366	topographique des ..	1070

Substances de composition indé-		Transfusion du sang	5050
terminée	1680	Travail, Influence du, sur le	
— organiques diverses ..	1600	métabolisme de l'azote ..	7926
— protéiques 1100-1190, 8330, 8440,		— Influence du, sur le méta-	
	9140	bolisme des hydrates de carbone	7936
— — Absorption des ..	7721	— accompli par le cœur ..	5625
Suc gastrique	7330, 7340	— accompli par les muscles ..	4033
Sueur	8635	Tubercules quadrijumeaux ..	2600
Surdi-mutité	3585	Tumeurs	0484
Symbiose	0285	Urée	8311
Sympathique, Action du ..	5662	— Formation de l'	7923
Synesthésie	3039	— et acide urique, leur forma-	
Système nerveux	2000-2990	tion	7641
— — Action trophique du ..	2070	Urémie	8085
— — Influence sur les		Uretères	8110
mouvements pulmonaires ..	6160	Urèthre	8130
— — centrale, Nutrition et		Urine	8300-8370
protection du	2900-2990	— Eléments constitutifs anor-	
— — ganglionnaire	2300-2390	maux et pathologiques de l' ..	8400-8491
— — olivaire inférieur	2530	— Physiologie de la sécrétion	
Tables	0030	de l'	8030-8035
Tact, Sens du	3130	Vaisseaux lymphatiques ..	5813
Température, régulation de la ..	6940	— — Caractères physiolo-	
— Sens de la	3140	giques des	5853
— Variations diurnes de la ..	6945	— sanguins	5700-5790
Temps, Perception du	3065	Ventilation	6026
Testicules	0830	Vessie	8120
Tête, Nerfs ganglionnaires de		— natatoire des poissons ..	6620
la	2340	Viande, regardée comme un ali-	
Thé	1885	ment	1850
Thorax, Nerfs ganglionnaires du	2341	— Préparations à base de ..	1855
Thymus	7830-7839	Vibrations, Modifications des,	
Tissus	0400-0490	pendant leur passage dans	
— Poids des	7911	l'oreille	3535
— conjonctifs	0500-0590	Viscères, Action des hémisphères	
Tissu lymphoïde	5812	cérébraux sur les	2754
Tissus nerveux, Modifications		Vésicule	7631
chimiques qui accompagnent		Vision	3700-3790
leur activité	2027	— Acuité de la	3728
— — Propriétés physiques		— binoculaire	3745
et chimiques des	2020	Vitalisme	0110
Ton, Production du, autre que		Voies respiratoires	6300-6390
par le larynx	4145	Voix, Production de la	4141
Tons, Fusion de	3545	Volition	2840
— musicaux	3540	Volume, Perception du	3750
Tonus vasculaire	5765	Vomissement	7365
Toxines	1260, 9150	Vue, Organes de la, chez les in-	
— et antitoxines, action réci-		vertébrés	3770
proque des	1280	Weber-Fechner, Loi de	3010
Traité généraux	0030		

INDEX

ZU

(Q.) PHYSIOLOGIE.

Abhandlungen, Allgemeine ..	0030	Bewegung der Zelle ..	0240, 0245
Adaptation	3732	— Perception der ..	3752
Agglutination	0297	— Willkürliche ..	2436
Agraphie	2753	Bewusstlosigkeit ..	2850
Akkommodation	3715	Bewusstsein	2850
Albuminoide	1170, 9140	Bibliographien	0032
Alkaloide	8485, 9130	Bilirubin	1310
Alkaptonurie	8480	Bindegewebe	0500-0590
Alkohol (als Nahrung) ..	1884	Binoculares Sehen ..	3745
Alkohole	1605	Biographien	0010
Alloxur-Körper	8314	Blase	8120
Amido-Säuren	1610	Blut	5000-5490
Ammoniak im Harn	8312	Bluteirculation	5500-5590
Amyloid	1159	Blutdruck	5531
Anaesthesie	3081	Blutgase	5028, 6220, 6225
Anaesthetica	9195	Blutgefäße	5700-5790
Andauer der Gesichtsempfindung	3733	Blutgerinnung	5040
Antagonismus	9050	Blut im Harn	8420
Antitoxine	1250-1280, 9155	Blutkörperchen, Rote ..	5100-5190
Antitoxische Funktion der Leber	7655	— Weisse	5200-5290
Aphasie	2753	Blutmenge	5001
Apnoë	6165	Blut-Plättchen	5300
Arbeit des Herzens	5625	Blut-Plasma	5400-5440
— des Muskels	4033	Blut-Serum	5450-5490
Aromatische Substanzen im Harn	8317	Blutstrom, Geschwindigkeit ..	5532
Asphyxie, Wirkung auf die Blut-		Blut-Transfusion	5050
circulation	5587	Brod	1872
— Wirkung auf die Blutgefäße	5787	Bulbo-spinales System ..	2510
— — auf die Lunge ..	6487	Butter	1839
— — auf das Herz ..	5687	Calcium, Umsatz von ..	7961
Associationsfasern des Grosshirns	2735	Carbaminsäure	8312
Atembewegungen, Mechanismus	6120	Centrosoma	0213
Atmung	6000-6690	Cerebro-spinale Flüssigkeit ..	2930
Atmungswege	6300-6390	Cerebro-Spinal-Nerven ..	2200-2290
Aufmerksamkeit	2840	Chemie des Bindegewebes ..	0525
Augapfel	3710-3720, 3740	— der Zelle	0225
Automatische Muskeltätigkeit ..	4055	— Physiologische	1010-1085
Basen, Stickstoffhaltige ..	1640-1649	Chemischer Sinn der Wasser-	
Befruchtung	0850	tiere	3475

Chemotaxis	0150	Fett-Stoffwechsel	7940
Cheyne-Stokessches Phänomen	6165	Fieber	6981
Chitin	1170	Fleisch	1850
Chromatische Funktionen der		Flimmerbewegung	0240
Haut	8636	Fortpflanzung	0800-0895
Chylus	5828	Freude	2820
Collagen	1170	Galle	7630-7633, 9170
Colostrum	1838	— im Harn	8430
Colotomie, Wirkung der	7010	Galvanotaxis	0150
Commissuren	2735	Ganglien, Spinale	2220
Corpora geniculata	2600	— Nerven	2300-2390
— quadrigemina	2600	Gasaustausch beim Atmen	6230-6265
Cysten	0484	Gase des Blutes	5028, 6220
Darminhalt, Reaction	7020	— in der Lunge	6210
Diabetes	7938	Gedächtniss	2810
Diapedesis	5735	Gefäße, Controle der	2439
Diät	1810	Gefäßtonus	5765
Dickdarm	7400-7490	Gehirn, Elektrophysiologie	4530
Dioptrik	3712	Gehirnerschütterung	2980
Dissonanz	3550	Gehör	3500-3590
Druck des Blutes	5531	Gelbsucht	7685
— Endocardialer	5624	Gelenke	4160-4180
Drüsen (Elektrophysiologie)	4550	Gemütsbewegungen	2820, 4153
Dünndarm	7400-7490	Gerinnung des Blutes	5040
Eier, als Nahrung	1840	— der Lymphe	5841
Eisen, Umsatz von	7960	— der Proteide	1122
Eiter	5885, 8470	Geruch	3400-3490
Eiweisskörper	1140-1145	Geruchsnerv	2201
Elastin	1170	Geschichte	0010
Elektrische Organe	4560-4563	Geschlechtsorgane	0830-0845
Elektrischer Widerstand des		Geschmack	3300-3390
Gewebes	0420	Gesellschaften, Berichte von	0020
Elektrophysiologie	4500-4580	Gesichtssinn	3700-3790
Elektrotonus des Muskels	4516	Gewebe	0400-0490
— des Nerven	4526	Giftdrüsen	8710
Embryo	0860, 0885, 0895	Gleichgewichtserhaltung	3600-3690
Empfindungen	2435, 3000-3090	Gluko, <i>siehe auch</i> Glyko.	
Energie, Spezifische, der Nerven	3020	Glukosamine	1440
Entoptische Phänomene	3739	Glukoside	1440, 9135
Entzündung der Blutgefäße	5736	Glukuronsäure	1440, 8455
Enzyme	1200-1240, 9160	Glykogen, Bildung	7642, 7931
— des Blutes	5028	Glykosurie	7938
— der Leber	7650	Grosshirn	2700-2890
— im Harn	8335	Haarmuskeln, Innervation	8662
Erbrechen	7365	Hämatin	1156
Ergreifen, Mechanismus des	4151	Hämocyanin	1158
Ermüdung der Muskeln	3250, 4035	Hämoglobin	1155, 5126, 7643
— der Nerven	4235	Hämorrhagie	2985, 5050
— der Retina	3732	Hallucinationen	3082
— geistige	2860	Harmonie	3550
— sensorische	3033	Harn	8300-8370
Excretion im Darm	7040	Harnabsonderung	8030-8033
Extracte tierischer Organe	9175	Harnapparat	8000-8491
Faeces	7055	Harnleiter	8110
Farbenblindheit	3735	Harnröhre	8130
Farbenempfindungen	3730	Harnsäure	7924, 8313
Festreden	0040	Harnstoff	7641, 7923, 8311
Fette	1540, 1550	Haut	8600 8690
— Abnorme, im Harn	8460	Haut-Sinn	3100-3190
Fettsäuren	1500-1510	Heilmittel	9100-9195

Hemmung	2060, 4065	Leber	7600-7690
Herz	5600-5690	Lecithalbumin	1159
Herzreflexe	5664	Lecithin	1550
Herzschlag	5620-5631	Lehrbücher	0030
Herztöne	5626	Leim, Ausnutzung von	7921
Hexosen	1420	Leimsubstanzen	1865
Hippursäure	8318	Leitung des Nervenreizes	4251
Hirndruck	2950	Leukocytose	5202
Hirnnerv	2203-2212	Leukomaine	1649
Hoden	0830	Licht-Empfindungen	3730
Höhen, Einwirkung der, auf den Organismus	0150	Lipochrome	1330
Hörnerv	2208	Lokalisation des Haut-Sinns	3150
Hyperästhesie	3035	— Gehörs	3560
Hypnotische Zustände	2870	— im Rückenmark	2431
Hypophysis cerebri	7860	— Visuelle	3748
Ideenassociation	2800	Lokomotion	4130
Illusionen	3082	Luft, Chemie der	6020
Immunität	0195	Luftsäcke der Vögel	6610
Instinkt	2875	Lunge	6400-6490
Institute	0020, 0060	Lungencirculation	5540
Instrumente	0090	Lymphatische Gewebe	5812
Intensität der Gesichtsempfindung	3734	Lymphdrüsen	5827
Intermittierende Beleuchtung	3733	Lymph	5800-5890
Iris, Bewegung der	3715	Lymphgefäße	5813
Ischämie	2985	Lymphherzen	5813
Isotonie	0224	Magen	7300-7390
Jecorin	1550	Magensaft	7330, 7340
Jodothylin	1680	Medulla oblongata	2500-2590
Käse	1839	Mehl	1872
Kaffee	1885	Melanin	1320
Kakao	1885	Melodie	3555
Katalepsie	2870	Membranen, Durchlässigkeit von	1085
Keratin	1170	— für Hirn und Rückenmark	2910
Keratosen	1145	— Seröse	5814
Kernleiter-Modell	4521	Methoden, Experimentelle	0090
Kiemenathmung	6510	Mikroorganismen im Darm	7050
Kleinhirn	2650-2690	— im Harn	8308
Koagulation der Proteide	1122	Milch	1830-1839
Kohlehydrate 1400-1440, 8321, 8450		Milz	7810-7819
Kohlehydrat-Stoffwechsel	7930	Mittelhirn	2600
Körper-Gewicht	7911	Motorische Functionen des Grosshirns	2751
Kolloide	1080	Mucine	1153, 8330
Kombinationstöne	3545	Mund	7100-7190
Kompensationen beim Herzen	5681	Museen	0060
Kompression des Gehirns	2980	Muskel	4000-4190
Konkremente im Harn	8410	— Elektrophysiologie	4510-4516
Kongresse, Berichte von	0020	Muskelbewegung, Koordinierte	2050
Kontraktion des Muskels 4030, 4062		Muskelenergie	4042
Kontrast	3732	Muskel-Sinn	3200-3290
Koordinierte Muskelbewegung	2050	Myographie	4031
Kraft-Sinn	3230	Nachbilder	3732, 3733
Kreatinin	8315	Nahrungsentziehung	7913
Kreislauf des Blutes	5500-5590	Nahrungsmittel	1800-1885
Laboratorien-Einrichtung	0080	— Warmewerte	6910
Labyrinth	3610	Nebennieren	7840-7849
Lactation	0875	Nerv	4200-4290
Lardarcein	1159	— Elektrophysiologie	4520-4526
Larynx, Mechanismus des	4140	Nervengewebe	2020
		Nervensystem	2000-2990

Neuron	2030	Retina, Elektrophysiologie ..	4541
Nieren	8000-8090	Rhodianwasserstoff	8316
Nomenclatur	0070	Rückenmark	2400-2490
Nucleine	1151	— Elektrophysiologie ..	4530
Nucleoproteide	1151	Rythmische Muskeltätigkeit ..	4055
Oesophagus	7100-7190	Rythmus	3555
Ohr	3510, 3520	— der Atembewegungen ..	6105
Oliven-System	2530	— des Herzens.. ..	5631
Ophthalmometrie	3712	Saccharide	1422-1426
Ophthalmoskopie	3713	Säure im Harn	8320
Osmotische Zellphänomene ..	0224	Säulen-Kerne, Dorsale ..	2540
Otolithen	3635	Salze als Nahrungsmittel ..	1882
Ovarium	0840	Sammlungen	0060
Ovum	0840	Schallempfindungen ..	3530-3533
Oxydation in den Geweben ..	7951	Schilddrüse	7820-7829
Pädagogik	0050	Schlaf	2870
Pankreas	7500-7590	Schmerz	2820, 3035
Parasiten, Intracellulare ..	0285	Schreiben, Mechanismus des	4152, 2753
Penis	8130	Schwangerschaft.. ..	0870
Pentosen	1430	Schwefelsäureester	8319
Peptone	1145	Schwefel, Umsatz von ..	7963
Pericardium	5622	Schwefelverbindungen, Orga-	
Periodica	0020	nische	1670
Peristaltik	4056	Schweiss	8635
Peritoneum	7060	Schweissdrüsen, Innervation ..	8661
Pflanzen, Elektrophysiologie ..	4570	Schwimmblyse der Fische ..	6620
Pharynx	7100-7190	Sedimente im Harn	8410
Philosophie	0000	Sehnen-Phänomene	2432
Phosphor, Umsatz von	7962	Sehnerv	2202
Phosphoreszenz	0260	Seh-Purpur	1340, 3726
Photometrie	3734	Sehschärfe	3728
Pigmente	1300-1370, 8332, 8435	Seifen	1540
Plethora	5050	Seitenlinie der Fische ..	3660
Pleura	6450	Sensibilität	3032
Polarisation der Nerven ..	4525	Sensorische Funktionen des	
— der Muskeln	4515	Grosshirns	2752
Projektionsfasern	2730	Seröse Membranen	5814
Protagon	1550	Serum	9170
Protamine	1648	Shock	2091
Proteide 1100-1190, 8330, 8440,	9140	Sinne	3000-3790
Proteosen	1145	Sinnesorgane, Elektrophysiologie	4540
Protoplasma, Elektrophysiologie	4580	Skelettmuskeln, Innervation ..	2433
Psychische Vorgänge	2434	Skioskopie	3713
Ptomaine	1649	Speichel	7230
Pubertät	0160	Speicheldrüsen	7200-7290
Puls	5534	Spermatozoen	0830
Purkinje'sches Phänomen ..	3734	Spinal-Nerven	2220
Quellung des Gewebes	0420	Spitzenstoss des Herzens ..	5621
Quotient, Respiratorischer ..	7955	Sprache	2753, 4142
Raum-Wahrnehmung 3060, 3160,	3750	Stickstoff-Stoffwechsel ..	7920-7929
Reduktion in den Geweben ..	7951	Stimmbildung	4141
Reflex-Wirkung 2040-2045,	2431	Stoffwechsel	7900-7993
Refraktion im Auge	3712	Symbiose.. ..	0285
Regeneration der Gewebe ..	0430	Sympathisches Nerven-System	
— der Nerven	4242	2300-2390	
Reizung des Herzens	5650	Synästhesie	3039
— der Muskeln	4050	Synoviale Flüssigkeiten ..	5829
— der Nerven.. ..	4250	Synovialmembranen	5820
Resorption 5845, 5846, 7700-7790		Synthese der Proteide	1136
Retina	3725-3735, 3738	Synthesen im Tierkörper ..	7970

Tabellen	0030	Vasomotorische Reflexe	5764
Tastsinn	3130	Ventilation	6026
Taubstummheit	3585	Verdauung	7000-7790
Temperatur - Regulierung des		Vererbung	0110
Organismus	6940	Verfall des Organismus	0160
Temperatur, Sinn für	3140	Visceral-Empfindungen	3038
Thee	1885	Visuelle Illusionen	3753
Thermische Funktion des		Vitalismus	0110
Grosshirns	2755	Vorstellungsbilder	2790
Thiocyansäure	8316	Vorträge	0040
Thymusdrüse	7830-7839	Wachstum	0160
Tintendrüsen	8790	Wahrnehmung	3050-3065
Tod	0180	Wärme, Tierische	6900-6990
Todtenstarre	4044	Wärmeproduktion des Muskels	4034
Tonempfindung	3530-3570	Wärmewerte von Nahrungs-	
Tonus	2432	mitteln	6910
Toxine	1260, 9150	Wasser	1881, 9110
Tracheenatmung	6520	Webersches Gesetz	3734
Tränendrüsen	3720	Weber-Fechnersches Gesetz ..	3010
Transfusion	5050	Wiederkauen	7366
Transplantation	0430	Wille	2840
Trophische Funktionen des Gross-		Winterschlaf	6950
hirns	2755	Wörterbücher	0030
— Wirkung der Nerven	2070	Zahl der Blutkörperchen	5106, 5201
Tumoren	0484	Zeitverhältnisse der centralen	
Uebung, Geistige	2860	Processe	2780
Unterbewusstsein	2850	Zeit-Wahrnehmung	3065
Uraemie	8085	Zelle	0200-0297
Urin-Pigmente	1310	Zellkern	0212
Uterus	0845	Zell-Teilung	0810
Vasomotorische Nerven	5761	Zirbeldrüse	7850

INDICE

PER LA

FISIOLOGIA (Q).

Accordo	3550	Antitossine	1250-1280, 9155
Accrescimento	0160	Aria, Chimica dell'	6020
Acidi grassi	1500, 1510, 8320	— Impurità nell'	6024
Acqua	1881, 9110	Aromatici, Composti	1660
— Secrezione dal rene	8031	Aromatiche, Sostanze nell' urina	8317
Acnità visiva	3728	Arti anteriori, Sistema nervoso simpatico degli	2344
Addome, Sistema nervoso simpatico dell'	2342	— posteriori, Sistema nervoso simpatico degli	2345
Afasia	2753	Articolazioni, Funzioni delle	4160
Afferenti, Nervi del cuore	5663	Asessuale, Riproduzione	0820
Agglutinazione	0297	Asfissia, Influenza sulla circolazione del sangue	5587
Agrafia	2753	— — sul Cuore	5687
Albuminoidi	1170 9140	— — sui movimenti polmonari	6185
Alcaloidi	8485, 9130	— — sui vasi sanguigni	5787
Alcaptonuria	8480	Assorbimento 5845, 5846, 7700, 7790	
Alcool come alimento	1884	— Meccanismo dell'	7710
Alcooli	1605	— di singole sostanze	7720
Alimenti in generale	1800-1819	Attenzione	2840
— Valutazione fisica e fisiologica delle calorie degli	6910	Audizione, Limiti dipendenti dall' intensità e dall' altezza	3533
— di origine animale	1820-1865	Azotate, Basi	1640
— di origine vegetale	1870-1875	Bibliografie	0032
Allossurici, Composti	8314	Bile	7630-9170
Allucinazioni	3082	— nell' urina	8430
Ambiente, Influenza dell'	0150	Biliari, Vie	7631
Amido-Acidi	1610	Biliare, Fisiologia della secrezione	7633
Ammoniaca nell' urina	8312	Bilirubina, composti affini e derivati	1310
Anestesia	3081	Biografie	0010
Anestetici	9195	Bocca	7100-7190
Animale, Azione di sostanze chimiche sull' organismo	9000	Branchiale, Respirazione	6510
— Processi sintetici nell' organismo	7970	Bulbo, Le vie di conduzione nel	2520
Animali aquatici, Senso chimico degli	3475	Bulbo-Spinale, L' animale	2510
— Composizione chimica degli	1030	Cacao	1885
— Estratti di organi	9175	Caffè	1885
— Liquidi	6240	Calcio, Metabolismo del	7961
Antagonismo	9050		

Calcoli	8410	Collezioni	0060
Calore animale	6900-6990	Colloidi, Proprietà fisiche dei	1080
— — — Produzione per i muscoli	4034	Colori, Cecità per i	3735
Calorie degli alimenti, Valutazione fisica e fisiologica delle	6910	— Sensazioni dei	3730
Canale digerente, Escrezione nel	7040	Colostro	1838
— — — Microrganismi nel	7050	Colotomia	7010
— — — Reazione del Contenuto del	7020	Composti inorganici	9115
— — — Risultati dell'estirpazione di porzioni del	7010	— non azotati della serie aromatica	9125
Carbammico, Acido, nell'urina	8312	— — — della serie grassa	9120
Cardiaci, Riflessi	5664	Compressione del cervello	2985
Cardio-volume	5623	Concussione del cervello	2980
Carne alimentare	1850	Conduttore con nucleo centrale (Kernleiter), Modello di	4521
— Preparazioni della	1855	Congressi, Resoconti di	0020
Catalessi	2870	Coordinazione muscolare	2050
Cefalo-rachidiano, Liquido	2930	Corpo, Peso del	7911
Cellula	0200-0297	Corpi genicolati	2600
Cellulare, Divisione	0810	— quadrigemi	2600
Centrosoma, Struttura del	0213	Coscienza	2850
Cerebrale, Pressione	2950	Cranici, nervi	2203-2212
Cerebro-Spinali, Nervi	2200-2290	Crasso, Assorbimento nel	7760
Cervelletto	2650-2690	Creatinina	8315
Cervello, Elettro-fisiologia del	4530	Cuore	5600-5690
— Membrane ed altre strutture protettive del	2910	— Caratteri fisici del	5620
— medio	2600	— Eccitabilità del	5650
Chilo	5828	— Difetto di Compensazione	5681
Chimiche, Azione di sostanze sull'organismo animale	9000	— Innervazione del	5660
— Distribuzione topografica delle sostanze	1070	— Pulsazioni del	5620-5631
— Sostanze singole	9100	— Ritmo del	5631
Ciliari, Movimenti	0240	— Suoni del	5626
Circolazione cardiaca	5645	Cutanea, Sensibilità	3100-3190
— del sistema nervoso centrale	2945	Cutanee, Elettro-fisiologia delle ghiandole	4551
— nella bocca	7145	Diabete	7938
— nelle capsule surrenali	7844	Diapedesi	5735
— nell'esofago	7145	Dieta	1810
— nella faringe	7145	— Influenza sul metabolismo azotato	7925
— nel fegato	7645	Dietetiche, Tabelle	1810
— nella ghiandola salivare	7245	Digerenti, Struttura e funzioni degli organi negli invertebrati	7070
— negl'intestini	7445	Digestione	7000-7090
— nella milza	7814	— naturale in rapporto con l'artificiale	7030
— nel muscolo	4045	Disaccordo	3550
— nel nervo	4245	Disassimilazione mediante il metabolismo azotato	7922
— nel pancreas	7545	— — — di idrati di carbonio	7932
— nelle paratiroidi	7824	Discorsi	0040
— nella pelle	8645	Dizionari	0030
— nei polmoni	5540, 6445	Dolore	2820, 3035
— nel rene	8045	Dorsali, Nuclei delle colonne	2540
— nello stomaco	7345	Eccitazione del cuore	5650
— nei tessuti connettivi	0545	— dei muscoli	4050
— nel timo	7834	— dei nervi	4250
— nella tiroide	7824	— della retina	3738
— nei vasi sanguigni	5740	Elementi	9115
— nelle vie respiratorie	6345	Elettro-fisiologia	4500-4580
Oisti	0484	Ematina	1156
Cistifellea	7631		

Embrione, Azione di agenti fisici e chimici sull'	0895	Gelatina come alimento.. ..	1865
— Condizioni patologiche del	0885	Genitali, Organi accessori femmi nili	0845
— Fisiologia dell'	0860	— — — — maschili	0835
Emisferi cerebrali	2700-2890	Gestazione, Fisiologia della	0870
Emocianina e proteidi affini	1158	Ghiandole a secrezione interna.. ..	7800
Emoglobina, Azione del fegato sull'	7643	— Fenomeni elettrici nelle	4550
— e sue combinazioni con i gas	1155	— linfatiche	5827
— Origine e distruzione dell'	5126	— salivari	7200-7290
Emorragia	5050	Ghiandolari, Organi, non classi- ficati altrove	8700-8790
— del cervello.. ..	2985	Glicogenica, Funzione, del fegato	7642
Emozioni e loro espressione	2820, 4153	Glicuronico, Acido	1440, 8455
Endocardica, Pressione	5624	Globo oculare	3710-3720, 3740
Energia muscolare, Sorgenti dell'	4042	Glucosidi	1440, 9135
Entoptici, Fenomeni	3739	Glucosuria	7938
Enzimi	1200-1240, 9160	Grandezza, Percezione di	3750
— del sangue	5028	Grassi	1500, 1540
— nell' urina	8335	— Assorbimento di	7723
Equilibrio	3600-3690	— fosforati	1550
Eredità	0110	— nell' urina	8460
Escrezioni negli invertebrati	8370	— Proteici ed idrati di car- bonio, Rapporti nutritivi fra i	7915
Esistenza, Condizioni di.. ..	0120	Gravità, Effetti sulla circolazione del sangue	5535
Esofago	7100-7190	Gusto	3300-3390
Esosi	1420	Ibernazione	6950
Estirpazione di vari organi, Effetti sul metabolismo	7916	Idee, Associazione delle.. ..	2800
Eteri solforici nell' urina	8319	Idrati di carbonio	1400-1440
Faringe	7100-7190	— — — Assorbimento di	7722
Farmaci	9100-9195	— — — nell' urina	8321, 8450
Farmacologia	9000	Illusioni	3082
Farine come alimenti	1872	— visive	3753
Fatica	3250	Immaginazione	2790
— mentale	2860	Immunità	0195
— del muscolo.. ..	4035	Inanizione completa ed incom- pleta	7913
— — — nervo	4235	Incoscienza	2850
— — — sensorio	3033	Incrociamiento e fertilizzazione.. ..	0850
Fattori intrinseci, loro influenza sul metabolismo	7914	Inflamrazione	5736
Febbre	6981	Ingesti ed il prodotto delle escrezioni, Rapporto fra gli	7912
Fecce	7055	Inibizione, Proprietà generali dell'	2060
Fecundazione	0850	— muscolare	4065
Fegato	7600-7690	Intensità delle sensazioni della luce e del colore	3734
Ferro, Metabolismo del	7960	Intestini	7400-7490
Filosofia	0000	— Assorbimento negli.. ..	7750, 7760
Fisiologica, Rapporti tra strut- tura chimica ed azione	9010	Intracellulari, Parassiti.. ..	0285
— Chimica, Metodi di	1010	Invertebrati, Apparato uropoi- etico degli	8200
Fluidi ottenuti dall' organismo animale.. ..	9170	— Assorbimento negli	7770
Forma, Percezione di	3750	— Cuore negli.. ..	5670
Fosforati, Grassi.. ..	1550	— Escrezioni negli	8370
Fosforescenza	0260	— La pelle e le sue appendici negli	8670
Fosforo, Metabolismo del	7962	— Nervi degli	4270
Gangliare, Sistema nervoso	2300-2390	— Pigmenti degli	1870
Gas del polmone	6210	— Sangue degli	5070
— del sangue	5028, 6220		
— dei tessuti	6240		
Gastrico, Succo	7330 7340		

Invertebrati, Struttura e funzioni degli organi digerenti negli ..	7070	Metabolismo	7900-7993
— Vasi sanguigni degli ..	5770	— Influenza di agenti fisici e chimici sul	7919
Iperestesia	3035	— dei grassi	7940
Ipnocici, Stati	2870	— nelle malattie	7918
Ippurico, Acido	3318	— Azotato	7920-7929
Iride, Movimenti dell'	3715	— della cellula	0230
Ischemia	2985	— del cuore	5640
Isotonia	0224	— degli idrati di carbonio, proteici e grassi, Rapporti mutui del	7915
Istinto	2875	— di idrati di carbonio	7930-7939
Istituti	0020, 0060	— del muscolo	4040
Istrumenti	0090	— del nervo	4240
Itterizia	7685	— dei polmoni	6440
Laboratori, Costruzione di ..	0080	Metodi sperimentali	0090
Labirintica, Sensazione ..	3600-3690	Midollo allungato	2500-2590
Labirinto, Struttura e sviluppo del	3610	Milza	7810-7819
Laringe	4140	Miografia	4031
Latte	1830-1839	Morte	0180
Lavoro, Influenza del, sul metabolismo azotato	7926	Motrici, Funzioni delle terminazioni nervose	4060
— — — — — di idrati di carbonio	7936	Movimento, Percezione del ..	3752
— Produzione di, per il cuore	5625	— attivo, Sensazioni di ..	3230
— Produzione di, per il muscolo	4033	— passivo, Sensazioni di ..	3230
Letture	0040	Mucina	1153
Leucocitosi	5202	— nell' urina	8330
Leucomaine	1649	Mucoidi	1153
Linf	5800-5890	Muscolare, Coordinazione ..	2050
— Caratteri fisiologici della ..	5840	— Senso	3200-3290
— Composizione della	5825	— Sorgenti dell' energia ..	4042
— Elementi morfologici della ..	5811	Muscolare, Teorie dell' attività ..	4041
— Formazione della	5830	Muscolo	4000-4090
— Funzioni della	5843	— Elettro-fisiologia del ..	4510-4516
— Movimenti della	5850	Muscoli dell' apparato uropoietico	8100
— Struttura e sviluppo della ..	5810	— della bocca	7160
— e chilo	5828	— dell' esofago	7160
Linfatico, Apparato	5800	— della faringe	7160
Linfatici, Caratteri fisiologici dei cuori e dei vasi	5853	— degl' intestini	7460
— Cuori	5813	— della milza	7816
Linfatiche, Ghiandole	5827	— dello stomaco	7360
Linfatici, Tessuti	5812	Musei	0060
— Vasi	5813	Musicali, Toni	3540
Linguaggio	4142	Nervi, Elettro-fisiologia dei ..	4520-4526
— Fisiologia del	2753	— Energia specifica dei ..	3020
Lipocromi	1330	— cerebro-spinali	2200
Localizzazione dei suoni ..	3560	— cranici	2203-2212
— della visione	3748	— dell' apparato uropoietico ..	8100
Locomozione	4130	— della bocca	7160
Luce, Sensazione della	3730	— delle capsule surrenali ..	7846
Mammaria, Funzione	0875	— del cuore	5660
Manuali	0030	— dell' esofago	7160
Meccanismi motori, Azione di agenti fisici e chimici sui ..	4190	— del faringe	7160
— — — Rapporti patologici dei ..	4180	— del fegato	7660
— — — speciali	4100	— delle ghiandole salivari ..	7260
Melanine	1320	— — — sudoripare	8661
Melodia	3555	— degl' intestini	7460
Membrane, Permeabilità delle ..	1085	— della milza	7816
Memoria	2810	— dei muscoli pilomotori ..	8662

Nervi, del pancreas	7560	Pelvica, Sistema nervoso sim-	
— delle paratiroidi	7826	patico della cavità	2343
— della pelle	8660	Pene	8130
— dei polmoni.. ..	6460	Percettivi, Processi	3050
— del rene	8060	Pericardio	5622
— dello stomaco	7360	Periferici, Organi, del gusto,	
— del timo	7836	Struttura, sviluppo e distribu-	
— della tiroide	7826	zione degli	3310
— delle vie respiratorie	6360	— — dell' odorato, Strut-	
— spinali	2220	tura, sviluppo e distribuzione	
— vaso-motori.. ..	5761	degli	3410
Nervo	4200-4290	— — dell' udito, Struttura	
— ottico	2202	e sviluppo degli	3510
— olfattivo	2201	Periodici	0020
Nervose motrici, Terminazioni ..	4060	Peso del corpo	7911
Nervose sensitive, Terminazioni	4061	— degli organi.. ..	7911
Nervoso, Sistema.. ..	2000-2990	— dei tessuti	7911
— — Azioni trofiche del ..	2070	Peristalsi	4056
— — Influenza sui movi-		Peritoneo	7060
menti polmonari	6160	Permeabilità delle membrane ..	1085
— — centrale, Apparecchi		Pesci, Vescica natatoria dei ..	6620
nutritivi e protettivi del	2900-2990	Piacere, Espressione del.. ..	2820
— — — gangliare	2300-2390	Piante, Elettro-fisiologia delle ..	4570
Nervose, Terminazioni	4015	Pigmenti	1300-1370, 8332, 8435
Neurone	2030-2039	Pilomotori, Innervazione dei	
Nomenclatura	0070	muscoli	8662
Nucleine	1151	Pineale, La ghiandola	7850
Nucleinico, Acido	1151	Pituitario, Il corpo	7860
Nucleo della cellula, Struttura del	0212	Pletora	5050
Nucleoni	1151	Pleura	6450
Nucleoproteici	1151	Polmonare, Caratteri speciali	
Odorato	3400-3490	della circolazione	5540
Oftalmoscopia	3713	— Fenomeni chimici della	
Olive inferiori, Sistema delle ..	2530	respirazione	6200
Orecchio	3510, 3520	Polmonari, Alterazione nel ritmo	
Organi, Peso degli	7911	dei movimenti.. ..	6165
— terminali degli apparati di		— Apparatto neuro-muscolare	
moto, Struttura, sviluppo e		dei movimenti	6100-6190
distribuzione degli	3210	Polmoni	6400-6490
— — delle sensibilità cu-		— Gas nei	6210
tanee, Struttura, sviluppo e		— Meccanismo degli scambi	
distribuzione degli	3110	gassosi nei	6230
Organiche, Sostanze in generale	1600	Polso	5534
Organismo nel suo insieme, Fizio-		Porpora visiva	1340
logia dell'	0100	Prensione, Movimenti della ..	4151
Osmotici, Fenomeni della cellula	0224	Pressione, Senso della	3130
Ossidazione e riduzione nei tes-		Protamine	1648
suti, Meccanismo dell'	7951	Proteici 1100-1190, 8330, 8410, 9140	
Ossigeno, Parte che gli spetta		— Assorbimento dei	7721
nei processi metabolici	7950	Protettive, Funzioni, della pelle	8631
Otoliti, Funzioni degli	3635	Protoplasma, Elettro-fisiologia ..	4580
Ovaio	0840	Ptomaine	1649
Pancreas	7500-7590	Pubertà	0160
Pane come alimento	1872	Punta, Urto della	5621
Parassiti intracellulari	0285	Pus	5885
Paratiroidi	7820-7829	— nell' urina	8470
Pedagogia.. ..	0050	Reue	8000-8090
Pelle	8600-8690	Respiratori, Effetti dei movi-	
— Sistema nervoso simpatico		menti, sulla circolazione del	
della	2346	sangue	3655

Respiratori, Fisiologia di organi omologhi ai 6600	Sensazioni, Fusione delle .. 3034
Respiratorie, Funzioni, della pelle 8632	— Influenza reciproca delle .. 3039
— Vie 6300-6390	— degli animali 3045
Respiratorio, Scambio, totale .. 6260	— nell' uomo, Differenze in- dividuali e di razza nelle .. 3040
— — — Effetti di svariate condizioni sullo 6265	— visive della luce e dei colore, Durata delle 3733
Respirazione 6000-6690	Sensi, Elettro - fisiologia degli organi dei 4540
— branchiale 6510	Sensibilità cutanee 2100-3190
— interna 6250	— generale 3032
— tracheale 6520	Sensitive, Funzioni delle termina- zioni nervose 4061
Retina, Eccitazioni della .. 3738	Sessuale, Riproduzione 0820
— Elettro-fisiologia della .. 4541	Sforzo, Senso dello 3230
— Funzioni delle varie sezioni della 3731	Shock 2091
— Processi fisiologici della .. 3726	Siero 9170
Retinica, Alterazioni dell' eccita- bilità 3732	Sierose, Membrane 5814
Retiniche, Funzioni 3725	Simbiosi 0285
Riflesse, Azioni 2031, 2045	Simpatico, Anatomia e sviluppo dei nervi del 2310
Rigidità cadaverica 4044	— Azione del 5662
Rilievo, Percezione del 3750	Sinestesia 3039
Riproduttori, Condizioni pato- logiche degli organi 0880	Sinoviali, Fluidi 5829
Riproduzione 0800-0895	— Membrane 5820
Ritmo 3555	Sistole 5623
Ruminazione 7366	Società, Resoconti di 0020
Rumori 3540	Solfo, Metabolismo del 7963
Sali come alimento 1882	Solfocianico, Acido, nell' urina 8316
— Secrezione dei, dal rene .. 8031	Solforati, Composti organici .. 1670
Saliva 7230	Sonno 2870
Salivari, Le ghiandole .. 7200-7290	Sordomutismo 3585
Sangue 5000-5490	Sostanze animali e vegetali di composizione non definita .. 9190
— Circolazione del 5500-5590	— di composizione incerta .. 1680
— Coagulazione del 5040	Spazio, Percezione dello 3060, 3160, 3750
— Pressione del 5531	Spermatozoi 0830
— Quantità del 5001	Spinale, Midollo 2400-2490
— Trasfusione di 5050	— — Elettro-fisiologia del 4530
— Velocità della Circolazione del 5532	— — Membrane e strutture protettive del 2910
— Corpuscoli bianchi del 5200-5290	Spinali, Nervi 2220
— — rossi del 5100-5190	Stimolo della luce e del colore sull' occhio, Durata dello .. 3733
— Enzimi del 5028	Stomaco 7300-7390
— Gas del 5028, 6220, 6225	— Assorbimento nello .. 7740
— Piastrine del 5300	Storia 0010
— Plasma del 5400-5440	Struttura chimica ed azione fisio- logica, Rapporti tra 9010
— Siero del 5450-5490	Subcoscienza 2850
— nell' urina 8420	Sudore 8635
— caldo e sangue freddo, Dif- ferenze tra animali a 6970	Sudoripare, Innervazione delle ghiandole 8661
Saponi 1540	Suoni, Produzione di, con mezzi diversi dalla laringe 4145
Schiascopia 3713	Suono, Sensazioni del .. 3530-3750
Scrittura, Movimenti di 4152	Surrenali, Le capsule .. 7840-7849
Secretive, Funzioni, della pelle 8634	Tattile, Percezione spaziale .. 3160
Secrezione interna, Ghiandole a 7800	Tatto, Senso del 3130
Sensazioni in generale .. 3000-3090	— — negl' invertebrati .. 3170
— Caratteri patologici generali dei disturbi delle 3080	
— Classificazioni ed analisi delle 3031	

Tavole	0030	Urinaria, Fisiologia della secre-	
Temperatura, Senso della ..	3140	zione	8030-8035
Tempo, Percezione del ..	3065	Uropoietico, Apparato, degli in-	
Termogenesi	4034, 6920	vertebrati	8200
Tessuti	0400-0490	— Azione di agenti fisici e	
— connettivali	0500-0590	chimici sui meccanismi neuro-	
Testa, Sistema nervoso simpatico		muscolari dell' apparato ..	8190
della, e del collo	2340	— Meccanismi neuro - musco-	
Testicolo	0830	lari dell' apparato	8100
The	1885	— Rapporti patologici dei	
Timo	7830-7839	meccanismi neuro - muscolari	
Tiroide	7820-7829	dell' apparato	8180
Toni, Fusione dei	3545	Uova come alimento	1840
Torace, Sistema nervoso sim-		Uovo	0840
patico del	2341	Vago, Azione del	5661
Tossine	1260, 9150	Vasale, Tono	5765
— ed antitossine, Azioni fra ..	1280	Vaso-motori, Nervi	5761
Tracheale, Respirazione ..	6520	— — Riflessi	5764
Trasfusione di sangue	5050	Vasi sanguigni	5700-5790
Trattati generali	0030	Vecchiaia	0160
Tumori	0484	Veleno, Ghiandole a	8710
Uccelli, Sacchi aeriferi degli	6610	Ventilazione	6026
Udito	3500-3590	Vertebrati, Caratteri speciali dell'	
Unicellulari, Fisiologia degli		urina in vari tipi dei	8360
organismi	0200	Vescica	8120
Urea	8311	— natatoria dei pesci	6620
— ed acido urico, Formazione		Vibrazioni, Modificazione delle,	
di	7641	nel loro passaggio attraverso	
— Formazione di	7923	l'orecchio	3535
Uremia	8085	Visceri, Azione degli emisferi	
Ureteri	8110	cerebrali sui	2754
Uretra	8130	Visione	3700-3790
Urico, Acido	8313	— binoculare	3745
— — — Formazione di	7924	Visiva, Acuità	3728
Urina	8300-8370	— Porpora	1340, 3726
— Costituenti anormali e pato-		Vitalismo	0110
logici dell'	8400-8491	Voce, Produzione della	4141
— — — che compaiono dopo		Volizione	2840
la somministrazione di sostanze		Vomito	7365
estranee	8491	Weber-Fechner, Legge di ..	3010
— Sedimenti nell'	8410		

AUTHOR CATALOGUE.

Aall, Anathon. Zur Psychologie der Wiedererzählung. Eine experimentelle Untersuchung. Zs. angew. Psychol., Leipzig, **7**, 1913, (185-210). [2810].

136891

——— Ein neues Gedächtnisgesetz? Experimentelle Untersuchung über die Bedeutung der Reproduktionsperspektive. Zs. Psychol., Leipzig, Abt. 1, **66**, 1913, (1-50). [2810.]

136892

Abbo, C. Sulla presenza e dimostrabilità di antifermienti sul contenuto gastrico. Genova, Boll. R. Acc. Med., **27**, 1912, (128-128). [9160].

136894

Abbott, J[ames] F[ancis]. The effect of distilled water upon the fiddler crab. [*Uca pugillator.*] [With bibliography.] Biol. Bull. Woods Hole Mass., **24**, 1913, (169-174). [9110 1085].

136895

Abderhalden, Emil. Stoffwechselversuche mit einer neuen Wage, die automatisch Gewichtsab- und -zunahmen registriert. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **29**, 1913, (75-83, mit 3 Taf.). [7911 0090].

136896

——— Weitere Versuche über die synthetischen Fähigkeiten des Organismus des Hundes. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **83**, 1913, (444-457). [7970].

136898

——— Über eine mit dem Polarisationsapparat kombinierte elektrisch heizbare Vorrichtung zur Ablesung und Beobachtung des Drehvermögens bei konstanter Temperatur. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **84**, 1913, (300-304, mit 1 Taf.). [1240].

136899

——— Nachtrag zu „Der Gehalt der Proteine an l-Tyrosin und die Genauigkeit der Bestimmung dieser Aminosäure“. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **85**, 1913, (91). [1130 1610].

136900

(q-10898)

Abderhalden, Emil. Notizen. I. Über ein bei der Melanose der Dickdarmschleimhaut beteiligtes Pigment. II. Ein Fall von Vortäuschung einer Glukosurie durch Ausscheidung von Glukuronsäure. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **85**, 1913, (92-96). [1360 7480 8455].

136901

——— Der Nachweis von freien Aminosäuren im Blute unter normalen Verhältnissen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **88**, 1913, (478-483). [5025 1610].

136902

——— Gedanken über den spezifischen Bau der Zellen der einzelnen Organe und ein neues biologisches Gesetz. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2385-2386). [0210].

136903

——— und **Fodor, Andor.** Versuche über die bei der Fäulnis von l-Asparaginsäure entstehenden Abbaustufen. Eine neue Methode zum Nachweis von β -Alanin. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **85**, 1913, (112-130). [1610].

136905

——— Studien über die Spezifität der Zellfermente mittels der optischen Methode. 1. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **87**, 1913, (220-224). [1240 0235].

136906

——— **Fromme, Georg** und **Hirsch, Paul.** Die Bildung von γ -Aminobuttersäure aus d-Glutaminsäure unter dem Einfluss von Mikroorganismen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **85**, 1913, (131-135). [1610].

136907

——— und **Fuchs, Dionys.** Über den Gehalt der Proteine an l-Tyrosin und die Genauigkeit der Bestimmung dieser Aminosäure. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **83**, 1913, (468-473). [1130 1610].

136908

Abderhalden, Emil und Hirsch, Paul. Weiterer Beitrag zur Kenntnis der synthetischen Fähigkeiten der tierischen Zelle. Die Wirkung des Salpeters (Natriumnitrats) auf den Stickstoffwechsel. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **84**, 1913, (189-206). [7970 7929 9115]. 136909

——— und **Lampé, Arno Ed.** Richtigstellung der von E. Grafe der Arbeit von E. Grafe und K. Turban „Über Stickstoffretention bei Fütterung von Harnstoff“ angefügten Anmerkung. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **83**, 1913, (338-346). [7920 9180 9115]. 136910

——— Weiterer Beitrag zur Kenntnis der Wirkung von Ammonsalzen, Glukosamin und Gelatine auf die Stickstoffbilanz. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **83**, 1913, (409-421). [7929 9115 9140]. 136911

——— Über den Einfluss von per os verabreichtem Harnstoff auf den Stickstoffwechsel beim Schweine. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **84**, 1913, (218-222). [7929 7920 9180]. 136912

——— Schlussbemerkung zu E. Grafes Erwiderung, d. Zs. **84** (93, 234), auf unsere Kritik seiner Stickstoffwechselversuche. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **84**, 1913, (361-326). [7920 9180]. 136913

——— Über den Einfluss der Ermüdung auf den Gehalt des Blutserums an dialysierbaren, mit Triketohydrindenhydrat reagierenden Verbindungen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **85**, 1913, (136-142). [5475]. 136914

——— und **London, E[fm] S[emen].** Weitere Untersuchungen über das Schicksal der im Darmkanal sich bildenden Eiweissabbaustufen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **84**, 1913, (213-217). [7400 7922 1131]. 136915

——— und **Schiff, Erwin.** Studien über die Spezifität der Zellfermente mittels der optischen Methode. 2. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **87**, 1913, (231-232). [1240 0235]. 136916

——— und **Schmidt, Hubert.** Einige Beobachtungen und Versuche

mit Triketohydrindenhydrat (Ruhemann). Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **85**, 1913, (143-147). [1010 1610]. 136917

Abderhalden, Emil und Weil, Arthur. Vergleichende Untersuchungen über den Gehalt der verschiedenen Bestandteile des Nervensystems an Aminosäuren. 2. Mitt. Die Aminosäuren der grauen und weissen Substanz des Gehirns. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **83**, 1913, (425-440). [2020 1610]. 136918

——— Über eine neue Aminosäure von der Zusammensetzung $C_6H_{13}NO_2$, gewonnen bei der totalen Hydrolyse der Proteine aus Nervensubstanz. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **84**, 1913, (39-59). [1610 2020 1134]. 136919

——— Über die Identifizierung der aus Proteinen der Nervensubstanz gewonnenen Aminosäure von der Zusammensetzung $C_6H_{13}NO_2$. 2. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **88**, 1913, (272-275). [1610 2020 1134]. 136920

——— v. **Hamburger, Franz.**

Abel, John J[acob]. On the action of drugs and the function of the anterior lymph hearts in cardiectomized frogs. J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **3**, 1912, (581-608, with pl.). [9100 5853]. 136921

——— and **Rowntree, L. G.** On the pharmacological action of some phthaleins and their derivatives, with especial reference to their behavior as purgatives. 1. J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **1**, 1909, (231-264, with tabs.). [9125 7490]. 136922

——— v. **Barbour, H. G., Rowntree, L. G.**

Abel, R[udolf]. Die Entwicklung der Landesanstalt für Wasserhygiene in den ersten 12 Jahren ihres Bestehens. Berlin, Mitt. Landesanst. Wasserhyg., H. **17**, 1913, (V-XVI). [0060 1881]. 136923

——— Hygiene der Ernährung und der Nahrungsmittel. 1. Ernährung. [In: Handbuch d. prakt. Hygiene, hrsg. v. R. Abel. Bd. 1.] Jena (G. Fischer), 1913, (385-426). [1800 7900]. 136924

——— Nahrungsmittel. [In: Handbuch d. prakt. Hygiene, hrsg. v.

R. Abel. Bd. 1.] Jena (G. Fischer), 1913, (427-529). [1800]. 136925

Abel, Williamina. The arrangement of the longitudinal and circular musculature at the upper end of the resophagus. J. Anat. Physiol., London, **47**, 1913, (381-390). [7110]. 136926

— v. Clark, G. H.

Abels, Hans. Zur Genese und Symptomatologie intrakranieller Blutungen beim Neugeborenen. Ach. Gynäk., Berlin, **99**, 1913, (1-18). [0885]. 136927

Abetti, M. Sulla disinfezione della cute con la tintura di jodio. Firenze (Tip-Chiari), 1912, (1-30). [9115]. 136928

Abi, R. Pharmakologische Beeinflussung der Harnsäureausscheidung. Arch. exper. Path., Leipzig, **74**, 1913, (119-163). [8313 7924 7641]. 136929

— Über die Beziehung zwischen Splanchnikustonus und Harnsäureausfuhr. Verh. D. Kongr. inn. Med., Wiesbaden, **30**, 1913, (187-195). [7924 8313 7641 2330 9180]. 136930

Abney, William de W. Researches in colour vision and the trichromatic theory. London (Longmans), 1913, (XI+428, with pl.). 22 cm. [3730 3735]. 136931

— and Watson, W. A case of abnormal trichromatic colour vision due to a shift in the spectrum of the green-sensation curve. London, Proc. R. Soc., **89A**, 1913, (232-245). [3735]. 136932

Abramowski, Hans. Ueber die Biologie des Krebses. Zs. Krebsforschg., Berlin, **13**, 1913, (345-352). [0484]. 136933

[Abulov, S. S.] Абуловъ, С. С. Къ вопросу о методикѣ примѣненія салварсана и техника внутривенныхъ вливаний. [Zur Frage der Anwendungsweisen des Salvarsan mit Berücksichtigung der Injektionstechnik.] Baku, Prot. Obsč. vrač., **1910-1911**, 1912, (188-195). [9115]. 136934

— Наблюденія надъ дѣйствіемъ салварсана при сифилисѣ и вѣкоторыхъ другихъ заболѣваніяхъ. [Salvarsantherapie bei Syphilis und anderen Erkrankungen.] Journ. russ. malad. cutan. vénér., Char'kov, **24**, 1912, (21-41). [9115]. 136935

— Къ вопросу объ абортивномъ леченіи сифилиса. [Zur Frage (q-10898)

der Abortivbehandlung der primären Lues.] Journ. russ. malad. cutan. vénér., Char'kov, **24**, 1912, (290-298). [9115]. 136936

Acconci, G. La rachianesthesia tropococainica in ginecologia. Boll. Soc. Med. Chirurg. Pavia, **26**, 1912, (191-200); Policlinico P. Roma, **19**, 1912, (1277-1277). [9195]. 136937

Accorimboni, Filippo. La cura mineralizzatrice calcica e l'acqua di Sangemini. Idrologia Firenze, **23**, 1912, (406-413). [9110]. 136938

Ach, Alwin. Beiträge zur Ösophagus-Chirurgie. Habilitationsschr. München (J. F. Lehmann), 1913, (136). 22 cm. [7180]. 136939

Achard, Ch. Sur l'acidose et l'imperfection uréogénique. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (699-700). [7929]. 136940

— et Desbouis, G. Recherche clinique de l'insuffisance glycolytique par l'étude du quotient respiratoire. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (385-387). [7938]. 136941

— l'insuffisance glycolytique provoquée par l'extrait d'hypophyse et par l'adrénaline. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (467-469). [7860 7939]. 136942

— Recherche de l'insuffisance glycolytique par ingestion de petites doses de glycose. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (573-575). [7938]. 136943

— et Flandin, Ch. Toxicité du cerveau dans le choc peptonique. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (660-663). [9175]. 136944

— Foix, Ch. et Salin, H. Sur la fragilité spéciale des globules rouges du Chien. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (555-556). [5190]. 136946

— et Ribot, A. Effets du bicarbonate de soude et du chlorure de sodium sur l'excrétion uréique et chlorurique. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (534-536). [8090 8311]. 136947

— et Feuillié, E. Troubles de l'excrétion chlorurique. Rétention chlorurée avec hypochlorémie. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (708-711). [8031 8340]. 136948

— et Touraine, A. Densimètre et réfractométrie du sérum. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (247-248). [5470]. 136949

Achard, Ch., Touraine, A. et Saint-Girons, F. Variations cycliques des albumines du sérum dans les infections aiguës. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (175-176). [5080 5475]. 136950

Achúcarro, N[icolás]. Ganglioneurom des Zentralnervensystems. Folia Neurobiol., Haarlem, **7**, 1913, (524-538, mit 4 Abb. und 1 Taf.). [2080]. 136951

Ackerknecht, Eberh. Das Mark der Röhrenknochen. Untersuchungen an Pferden. Berliner tierärztl. Wochenschr., **29**, 1913, (607-610). [0510]. 136952

Ackermann, D[ankwart]. Über die Entstehung der Betaine in Pflanze und Tier. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1913** [1914], (52-61). [7920]. 136953

——— Weitere Beiträge zur Kenntnis des Myokynins. Zs. Biol., München, **61**, 1913, (373-378). [1640 4025 1070]. 136954

——— Über den fermentativen Abbau des Kreatinins. Zs. Biol., München, **62**, 1913, (208-216). [1240 1610]. 136955

Ackermann, Fritz. Der heutige Stand der Lichttheilmethode. Diss. Berlin (E. Ebering), 1913, (31). 23 cm. [0170]. 136956

Acqua, C. L'azione dell'uranio sulla cellula vegetale. Arch. Farmac. Roma, **14**, 1912, (81-84). [9115]. 136957

Adachi, S. Ein Fall von Knochenbildung im Corpus albicans. Centralbl. Path., Jena, **24**, 1913, (851-857). [0840 0510]. 136959

Adam. Die stereoskopische Röntgenphotographie der Augenhöhle und ihres Inhaltes. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **39**, 1913, (291-295, mit 1 Taf.). [3713]. 136960

Adam, Franz. Bemerkungen zu dem Artikel „Gekupferte Konserven“ in d. Zs. **5** (261). Wien, Arch. Chem-Mikr., **6**, 1913, (132-135). [1819]. 136961

Adami, J. G. and McCrae, J. A text book of pathology. London (Mac-Millan), 1912 (X+759). [0030]. 136962

Adams, Alfred v. Moore, B.

Adams, Henry Foster. Autokinetic sensations. [With bibliography.] Psych. Rev. Monogr. Baltimore, **14**, No. 2. (Whole No. **59**), 1912, (3 l., 1-45). [3753 3230]. 136964

Adams, Joseph E. Peritoneal adhesions (experimental). Lancet, London, **1**, 1913, (663-668). [5880]. 136965

Adelheim, Roman. Primäres Leberkarzinom und Leberzirrhose. Frankfurter Zs. Path., **14**, 1913, (320-341, mit 2 Taf.). [0484]. 136966

Adels, M[aarten] H. J. Intensiteit van in physiologie en oorheelkunde gebruikelijke geluidbronnen. [Intensität der in der Physiologie und Ohrenheilkunde üblichen Tonquellen. [Schildam (Odé), 1913, (77, mit Abb. u. Tab.). 24 cm. [3530 4141]. 136967

Adler, Alfred. Beiträge zur Lehre von der organischen Grundlage der Psychoneurosen. Oesterr. AerzteZtg, Wien, **9**, 1912, (375-377, 395-397). [0192 2080 2880]. 136968

——— Traum und Traumdeutung. Oest. AerzteZtg, Wien, **10**, 1913, (113-115, 132-133). [2870 2800]. 136969

——— Das organische Substrat der Psychoneurosen. [In: Verh. intern. Ges. med. Psychol., 3.] J. Psychol., Leipzig, **20**, Erg.-H. 2, 1913, (218-227). [2880]. 136970

Adler, Herman M[orris]. A note on the nature of oxyphilic granulation. [Abstract.] New York, Proc. Soc. Exp. Biol. Med., **8**, 1911, (66-67). [5200 5210]. 136971

Adler-Herzmark, Jenny. Über die Einwirkung des Wasserstoffsperoxyds auf das Hipponelanin. Biochem. Zs., Berlin, **49**, 1913, (130-136). [1320]. 136972

Adler, Julius. Ueber die Milckzuckerausscheidung bei normalen resp. nicht nierenkranken Menschen. Diss. München (R. Müller & Steinicke), 1913, (32). 22 cm. [9120 8033 8321 8450 7930]. 136973

Adler, Leo. Thymus und Adrenalsystem. Arch. path. Anat., Berlin, **214**, 1913, (91-98). [7830 9175 7842 5025]. 136974

——— Zur Adrenalinbestimmung im Blut. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (969-971). [5025]. 136975

——— Keimdrüsen und Jod. Zentralbl. Physiol., Leipzig, **27**, 1913, (844-846). [9115 0890]. 136976

——— v. Hitschmann.

Adloff, [Paul]. Erfahrungen mit Digalen bei Pferden. Monatshefte Tier-

heilk., Stuttgart, **24**, 1913, (477-480).
[9135]. 136977

Adloff, [Paul] v. Ahrens.

Adlung. Beiträge zur Kenntnis einiger Eingeborenen - Nahrungsmittel. Tropenpflanzer, Berlin, **17**, 1913, (171-181). [1875]. 136978

Adrian, E. D. Wedensky inhibition in relation to the "all or none" principle in nerve. J. Physiol., Cambridge, **46**, 1913, (384-412). [4250]. 136979

[**Afanasjev**, N. I.] Афанасьевъ, Н. И. О субдуральныхъ инъекціяхъ. [Experimentelle Beiträge zur Frage der subduralen Injektionen.] Rev. psych. neurol. psychol. exp., St. Petersburg, **17**, 1912, (577-588, 680-687). [2990]. 136980

[**Agadžanjan**, K. S.] Агаджанянцъ, К. С. Основные проблемы при изученіи душевныхъ явленій. [Hauptprobleme beim Studium der Seelenerscheinungen.] Piatigorsk, 1912, (52). 22 cm. [2700 3000]. 136981

[— und **Sreznenskij**, V. V.] — и Срезневскій, В. В. Клиническія и экспериментально-психологическія изслѣдованія надъ больными, лѣченными препаратомъ Эрлиха. [Klinische und experimentell psychologische Untersuchungen an mit Salvarsan behandelten Kranken.] Rev. psych. neurol. psychol. exp., St. Petersburg, **16**, 1911, (651-676). [9115]. 136982

Agamennone, M. La cura della sifilide con le iniezioni endovenose di enesol. Giorn. Ital. Mal. Ven., Milano, **53**, 1912, (329-334). [9115]. 136983

[**Agapjev**, N. N. und **Panfilov**, N. I.] Агапьевъ, Н. Н. и Панфиловъ, Н. И. Къ вопросу о мейостагминной реакціи при злокачественныхъ новообразованияхъ. [Zur Frage der Meiostagminreaktion bei bösartigen Neubildungen.] Nov. medic., St. Petersburg, **6**, 1912, (1081-1088). [0484]. 136984

Agar, W. L. The transmission of environmental effects from parent to offspring in *Simocephalus retulus*. London, Proc. R. Soc., **86 B**, 1913, (115-116). [0110]. 136985

— Transverse segmentation and internal differentiation of chromosomes. Q. J. Microsc. Sci., London, **58**, 1913, (285-299). [0212]. 136986

Agashe, Ganesh S. v. Weizman, C.

Aggazzotti, Alberto. Influenza dell'aria rarefatta sull'ontogenesi. Nota I. La perspirazione delle ova di gallina durante lo sviluppo in alta montagna. II. La reazione dei liquidi dell'ovo durante lo sviluppo. Arch. EntwMech., Leipzig, **36**, 1913, (633-648); **37**, 1913, (1-28). [0895]. 136987

Agnese, V. v. Artom, S. di.

Agostini, C. Alcoolismo ed epilessia. Riv. Sper. Freniatr., Reggio Emilia, **38**, 1912, (Appendice 51-66). [9120]. 136988

— Contributo allo studio dell'azione fisiopatologica del vino e degli alcoolici. Riv. Sper. Freniatr., Reggio Emilia, **38**, 1912, (Appendice 103-113). [9120]. 136989

Agricola, B[ernhard]. Fünfmal rezidiertes Papillom der Binde- und Hornhaut, geheilt durch Mesothoriumbestrahlung. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, (**51**), N. F., **15**, 1913, (650-654). [0484 9115]. 136990

Ahl, H. und **Schittenholm**, A[lfred]. Über experimentelle Eosinophilie nach parenteraler Zufuhr verschiedener Eiweißstoffe. Zs. exper. Med., Berlin, **1**, 1913, (111-128). [9140 5290]. 136991

Ahrens, Hans. Die Entwicklung der menschlichen Zähne. Hab.-Schrift. München. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1913, (100, mit 3 Taf.). 24 cm. [7110]. 136992

Ahrens, H[einrich]. Experimentelle Untersuchungen über den Strom des Liquor cerebrospinalis. Zs. ges. Neurol., Berlin, Orig., **15**, 1913, (578-593). [2930]. 136993

Aichel, Otto. Über das Verhalten des Zellprotoplasma der Blastomeren und der Zellen erwachsener Tiere gegenüber Kieselsäure. Anat. Anz., Jena, **43**, 1913, (212-220). [0211 0225]. 136994

Aiello, S. Il Novarsan o Diossido-amido arsenobenzolo. Gazz. Med. Siciliana, Catania, **15**, 1912, (11-14). [9115]. 136995

— La Thaloxine nella cura della stitichezza. Gazz. Med. Siciliana, Catania, **15**, 1912, (35-37). [9190]. 136996

— Sulle applicazioni terapeutiche del Geraseptol (salicilato di exametilentetramina). Gazz. Med. Siciliana, Catania, **15**, 1912, (178-187). [9125]. 136997

Aiello, S. Il fermento Apectina. Gazz. Med. Siciliana, Catania, **15**, 1912, (233-235). [9160]. 136998

——— Le soluzioni sterilizzate per uso ipodermico. Gazz. Med. Siciliana, Catania, **15**, 1912, (374-379). [9100]. 136999

——— La tintura di iodio nella chirurgia pratica. Gazz. Med. Siciliana, Catania, **15**, 1912, (279-282). [9115]. 137000

Airila, Y. Experimentelle Untersuchungen über zwei bromsubstituierte Acidylcarbamide : das Bromural und des Adalin. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **28**, 1913, (193-277). [9195 9110 5590 5690 6190]. 137001

——— v. Tigerstedt, C.

Aisenstadt, Ita. Ueber Struma ovarii colloidalis. Diss. Giessen (Druck v. O. Kindt), 1913, (50). 23 cm. [0484]. 137002

Akita, Tetsu. Kanjo domiyaku kohen ni tsuite. [Über Coronalsklerose.] Tokyo, Ni. Byor. Gak. K., **1912**, (251-254). [5780]. 137003

[**Aladov, A. S.**] Аладовъ, А. С. Къ вопросу о вліяніи вытяжекъ изъ мозгового придатка на газообмѣнъ. [Zur Frage der Wirkung des Hypophysenextrakts auf den Gasstoffwechsel.] Charikov, Trd. Obsč. naučn. med., **1912**, 1912, (1-18, mit deutsch. Res.). [6265 9175]. 137004

——— Къ вопросу о вліяніи на сердечную дѣятельность вытяжки изъ мозгового придатка. [Zur Frage der Wirkung des Hypophysisextrakts auf die Herzthätigkeit.] Charikov, 1912, (27). 22 cm. [5690 9175]. 137005

——— Къ вопросу о вліяніи щелочныхъ минеральныхъ водъ на газообмѣнъ. [Zur Frage der Beeinflussung des Gasaustausches durch alkalische Mineralwässer.] Charikov, 1912, (32). 25 cm. [6265 9110]. 137006

Albacht, Joseph. Über Hordenin und seine physiologische Wirkung. Diss. tierärztl. Hochschule Hannover. Hildesheim (Druck v. A. Lax), 1912, (43). 21 cm. [9130]. 137007

Albahary, J. M. Métabolisme de l'acide oxalique et des oxalates dans l'économie. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (1370-1373). [7969]. 137008

Albee, Fred. H. Knochentransplantation bei tuberkulöser Spondylitis. Uebers. v. Fritz Wachsner. Zs. orthopäd. Chir., Stuttgart, **31**, 1913, (460-479). [0430]. 137009

Albers-Schönberg, [Heinrich]. Das Problem der Sekundärstrahlentherapie. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **21**, 1913, (60-67). [0170]. 137010

——— Die Röntgentechnik. Handbuch f. Ärzte u. Studierende. 4. Aufl. bearb. von Walter [u. a.]. Hamburg (L. Gräfe & Sillem), 1913, (VIII+733, mit 17 Taf. u. 1 Plan). Svo. 23 M. [0090]. 137011

Alberti, A. Epilessia e alcoolismo. Riv. Sper. Freniatr., Reggio Emilia, **38**, 1912, (71-71). [9120]. 137013

Albertoni, P. Digipurén. Boll. Sc. Med., Bologna, **83**, 1912, (438-439). [9135]. 137014

Albrecht, Fanny. Zur Entstehung der myeloiden Metaplasie bei experimentellen Blutgiftanämien. [Nebst] Bemerkungen [dazu] von Erich Meyer und Carl Sternberg. Frankfurter Zs. Path., **12**, 1913, (239-269); **13**, (185-187). [9180 5090 7818 7680]. 137015

——— Zur Entstehung der myeloiden Metaplasie. Diss. München. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1913, (31, mit 2 Taf.). 25 cm. [7818 7680 0490 9180]. 137016

Albrecht, Heinrich. Ueber die Unterrichts- und Forschungsziele der modernen pathologischen Anatomie. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1715-1722). [0030]. 137017

Albrecht, Paul. Über plastischen Ersatz der Vagina bei angeborenem Defekt derselben. D. Zs. Chir., Leipzig, **122**, 1913, (562-590). [0430]. 137018

——— und Joannovics, Georg. Beiträge zur künstlichen Kultur menschlicher Tumoren. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (781-783, mit 1 Taf.). [0184]. 137019

Albu, A [b.]. Die Wirkungsweise und die Heilfaktoren der Trinkkuren. Zs. Balneol., Berlin, **5**, 1913, (589-592). [9110 1881]. 137020

——— Beiträge zur pathologischen Physiologie des Sports. Zs. klin. Med., Berlin, **78**, 1913, (151-180). [0192]. 137021

Aldrich, T[homas] B[ell]. On feeding young pups the anterior lobe of the pituitary gland. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **30**, 1912, (352-357, with tab., chart.). [9175 7860]. 137022

——— On feeding young white rats the posterior and the anterior parts of the pituitary gland. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **31**, 1912, (94-101, with ff., tabs.). [9175 7860]. 137023

——— The iodine content of the small, medium and large thyroid glands of sheep, beef, and hogs. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **31**, 1912, (125-130, with tab.). [7822 1680]. 137024

Alefeld, Ludwig. Versuche über die Giftwirkung von Benzaldehyd in Dampf-form. Dies. Würzburg. Leipzig (Druck v. F. Peter Nachf.), 1913, (35). 21 cm. [9125]. 137025

Alessandri, R. Ulteriori osservazioni sulla cura jodica. Atti Soc. Ital. Chirur., Roma, **23**, 1912, (LVII-LIX). [9115]. 137026

——— La narcosi per insufflazione intratracheale. Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (1333-1337). [9195]. 137027

Alessandro, F. Secrezioni di lacrime nel digiuno. Archivio Ottalm., Napoli, **20**, 1912, (117-160, 193-214). [3790]. 137028

Alexander, Ferencz und **Cserna**, István. A narkosis hatása az agy gázcserejére. [Über den Einfluss der Narkose auf den Gaswechsel des Gehirns.] Math. Term. Ért., Budapest, **31**, 1913, (676-688); Biochem. Zs., Berlin, **53**, 1913, (100-115). [9195 7950 7950 2870]. 137029

Alexandrowicz, Jerzy Stanislaw. Beiträge zur vergleichenden Physiologie der Verdauung. 6. Zur Kenntnis der Cellulose und des celluloselösenden Fermentes im Hepatopankreassaft der Schnecke (*Helix pomatia*). Arch. ges. Physiol., Bonn, **150**, 1913, (57-86). [7070 1240 1426]. 137030

——— Zur Kenntnis des sympathischen Nervensystems einiger Wirbellosen. [Mollusca, Crust., Tunic.] Zs. allg. Physiol., Jena, **14**, 1913, (358-376, mit 2 Taf.). [2310]. 137031

[**Alfeev**, I. Ja.] Алфеевъ, П. Я. О соотношенияхъ вѣса, роста и окружающей груди у человека. [Ueber die gegenseitigen Beziehungen des Gewichts,

der Körpergrösse und des Brustumfangs beim Menschen.] Voennomed. žurn., St. Peterburg, **233**, 1912, (503-540). [7911]. 137032

Alfieri, E[milio]. Il bagno addominale di aria calda in ginecologia. Ann. Facoltà Med., Perugia, **2**, 1912, (375-376). [0170]. 137033

——— L'azione terapeutica del bagno di aria calda in ginecologia. Ginecologia, Firenze, **9**, 1912, (615-646). [9110]. 137034

——— L'azione terapeutica del bagno di aria calda. Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (1834-1834). [9110]. 136035

Allard, Ed[uard]. Cynarin, ein neues Herzmittel. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (782-786). [9135 5690]. 137036

Allbutt, Thomas Clifford. Byzantine Medicine. Med. J., Glasgow, **80**, 1913, (321-334, 422-439). [0010] 137037

Allee, W. C. An experimental analysis of the relation between physiological states and rheotaxis in Isopoda. [With bibliography.] J. Exp. Zool., Philadelphia, **13**, 1912, (263-344, ff. 1-10). [0150]. 137038

——— The effect of molting on rheotaxis in isopods. Science, New York (N. Ser.), **37**, 1913, (882-883). [0150]. 137039

Allegri, N. Le acque albule. Tivoli (Tip. Majella), 1912, (1-72). [9110]. 137040

Allemann, O. und **Müller**, W. Das Vorbrechen und das Scheiden der Käse-reimolke. Milchw. Zentralbl., Hannover, **42**, 1913, (225-234). [1839]. 137041

Allenbach, E. v. Meyerstein.

Allers, Rudolf. Untersuchungen über den Stoffwechsel bei der progressiven Paralyse. Habilitationsschrift München. Berlin (J. Springer), 1913, (188, mit Tab.), 1913. 24 cm.; Zs. ges. Neurol., Berlin, Orig., **17**, 1913, (222-227); **18**, 1913, (1-186, mit 2 Tab.). [7918 7928 8300 8490]. 137042

——— und **Sacristán**, José M. Vier Stoffwechselversuche bei Epileptikern. Zs. ges. Neurol., Berlin, Orig., **20**, 1913, (305-326). [7928]. 137043

Allert, J. Ueber Pinosol, ein neues Teerpräparat. Oest. AerzteZtg., Wien, **9**, 1912, (296-298). [9190 8690]. 137044

- Allmeder, Karl v. Grünfeld, R. L.**
- Almagià, Marco.** Sopra l'azione tossica della chinina sui centri nervosi. Milano, Atti Soc. Biochimica, **1**, 1912, (62-64). [9130]. 137045
- Alpago, R.** Ricerche di radioattività nei fanghi delle terme euganee. Venezia, Atti Ist. ven., **71**, 1912, (Processi Verbal Dispensa IV, 38-38). [9110]. 137046
- Ricerche sulla radioattività dei prodotti delle sorgenti termali euganee. Nota V. Venezia, Atti Ist. Ven., **71**, 1912, (1013-1023). [9110]. 137047
- Ricerche radioattive su un fango termale. Nota VI. Venezia, Atti Ist. Ven., **71**, 1912, (1615-1638). [9110]. 137048
- Ricerche di radioattività. Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (798-798). [9115]. 137049
- e **Dall'Acqua, G.** Ricerche cliniche e radioattive su un fango termale. Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (1277-1277). [9115]. 137050
- Alrutz, Sydney.** Zum Probleme der Hypnose. Experimentelle Beiträge. (Vorl. Mitt.) Zs. Psychother., Stuttgart, **5**, 1913, (31-47). [2870]. 137052
- Alsberg, C[arl] L[ucas].** The toxic action of *Amianthium muscaetoxicum*. [Abstract.] J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **3**, 1912, (473). [9130]. 137053
- and **Black, Otis F[isher].** Contributions to the study of maize deterioration: Biochemical and toxicological investigations of *Penicillium puberulum* and *Penicillium stoloniferum*. Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Bur. Pl. Ind. Bull. No. **270**, 1913, (1-48, with pl., tabs.). [9190]. 137054
- Alt, Ludwig v. Reinhold, J.**
- Althoff, [Hugo].** Ueber zwei Fälle von schwerer Bleivergiftung in der Messingindustrie. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (530-531). [9115]. 137055
- Alvisi, U.** L'acqua Santa di Ostra (Ancona). Rend. Soc. Chim., Roma, **4**, 1912, (291-292). [9110]. 137056
- Alwens, [Walter].** Experimentelle Studien über den Einfluss des Salvarsans und Neosalvarsans auf den Kreislauf und die Nieren gesunder und kranker Tiere. Arch. exper. Path., Leipzig, **72**, 1913, (177-223). [9115 5590 8090]. 137057
- Amaldi, P.** Il V Convegno Nazionale per la lotta contro l'alcoolismo. Ramazzini, Firenze, **6**, 1912, (619-628). [9120]. 137059
- Contro l'Alcoolismo. Riv. Sper. Freniatr., Reggio Emilia, **38**, 1912 (Appendice 71-79). [9120]. 137060
- Amann, [Ernst].** Beurteilung von Futtermitteln. Zs. Veterinärk., Berlin, **25**, 1913, (11-21, 49-58). [1875]. 137061
- Amantea, G[iuseppe].** Sull'azione del curaro applicato direttamente sui centri nervosi. Arch. Farmac., Roma, **14**, 1912, (41-73). [9130]. 137062
- Azione della stricnina e del fenolo sulle diverse zone della corteccia cerebrale del cane. Arch. Farmac. Roma, **14**, 1912, (74-80). [9130]. 137063
- Sulla capacità della fibrina e dell'elastina di fissare l'erepsina. Arch. Farmac., Roma, **13**, 1912, (151-164). [9160]. 137064
- La milza come organo del ricambio del ferro. Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (1232-1234). [7819]. 137065
- Die reflexogene Hautzone des Penis des Hundes für die Geschlechtsakte. Arch. ges. Physiol., Bonn, **154**, 1913, (364-372). [0835 8130]. 137066
- Amar, J.** Influence des heures de repas sur la dépense énergétique de l'homme. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (528-531). [7913]. 137067
- Ambard et Hallion.** Sur une modification d'uréomètre pour le dosage d'urée du sang. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (435-437). [0090 8311]. 137068
- et **Martel, T. de.** Anesthésie prolongée par le protoxyde d'azote. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (652-653). [9195]. 137069
- et **Morel, L.** La mort tardive par asphyxie locale. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (650-652). [5587 5787]. 137070
- Amberg, Samuel und Helmholtz, Henry F.** Über das Vorkommen der Hippursäure im Säuglingsharn. Zs. Kinderheilk., Berlin, Orig., **9**, 1913, (6-10). [8318]. 137071
- and **Rowntree, L. G.** On the excretion of creatinin in the infant,

with some notes regarding its occurrence in amniotic fluid. [With bibliography.] Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **21**, 1910, (40-44, with tabs.). [S315]. 137072

Amberg, Samuel v. Koelker, A. H.

Amberger, Conrad. Kolloide und ihre praktische Verwertung. PharmZtg, Berlin, **58**, 1913, (188-189). [9115]. 137073

——— Beiträge zur Kenntnis der Glyceride des Butterfettes. Zs. Unters. Nahrungsmittel, Berlin, **26**, 1913, (65-85). [1839]. 137074

Ambros, Robert. Die Vererbung psychischer Eigenschaften. Ein Sammelreferat. Arch. ges. Psychol., Leipzig, **28**, Lit., 1913, (1-33). [0100]. 137075

Ambrosini, F. L'anestesia sacrale. Rass. Ost. Ginecol., Napoli, **21**, 1912, (406-407); Ann. Ostetricia, Milano, **34**, I, 1912, (492-513). [9195]. 137076

Ambrosini, U. L'ossigeno nella cura delle malattie broncopulmonari. Boll. Malattie Orecchio, Firenze, **30**, 1912, (260-260). [9115]. 137077

Amden, George S. v. Hoch, A.

[**Amelin** und **Narskij**.] Амелинъ и Нарскій. Случай леченія салварсаномъ плевроннеймоніи contagiosa лошадей. [Zur Salvarsanbehandlung der kontagiösen Pleuropneumonie der Pferde.] Arch. veterin. nauk, St. Petersburg, **42**, 1912, (1269-1270). [9115]. 137078

Amelung, [Robert]. Ueber primäre Myosarkome des Magens und die diagnostischen Schwierigkeiten der Magenwandtumoren. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **86**, 1913, (154-176). [0484]. 137079

Amersbach, Rudolf. Ueber die Gerinnungsfähigkeit des Blutes während der Menstruation. Diss. Heidelberg (O.D.), 1911, (44). 22 cm. [5040 0846]. 137080

Ameseder, Ph. Mg. F. Chemische Untersuchungen von verkalkten Aorten. 2. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **85**, 1913, (324-334). [5780]. 137081

Amicis, Arturo de. Ein Fall von Erythema exsudativum multiforme haemorrhagicum mit Exitus letalis. Arch. DermatSyph. Wien, **116**, 1913, (461-476). [8680]. 137082

Ammann, Robert. Ueber Brompräparate. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1104-1105). [9115]. 137083

Amorosi, Prospero. Sulla terapia jodica ipodermica. Riv. Ven. Med., Venezia, **56**, 1912, (280-287). [9115]. 137084

Amrein, O. Über Brustumfang-Messungen an Lungentuberkulösen im Hochgebirge. Aarau, Ann. Schweiz. Baln. Ges., **6**, 1910, (70-82). [0170]. 137085

Amsler. Lebensbild eines Arztes aus zwei Jahrhunderten. Aarau, Ann. Schweiz. Baln. Ges., **1**, 1905, (55-60). [0010]. 137086

Ancel et Bouin, P. Sur le déterminisme de l'accouchement. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (1633-1634). [0872]. 137087

——— Sur les soi-disant néphrophagocytes utérins et la signification des cellules myométriales. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (352-354). [0845]. 137088

——— v. Bouin; Lambert.

Andel, M[artinus] A[ntonie] van. Pestepidemien te Gorinchem. [Pestepidemien in Gorinchem.] Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **57**, 2, 1913, (1844-1862). [0010]. 137089

Anders, Andrew v. McFarland, J.

Anderes, E. Über Morphinwirkung auf die Zirkulation. Arch. exper. Path., Leipzig, **72**, 1913, (331-346). [9130 5590]. 137090

Andersch, Eugen. Bauchdeckenfibrome der Frau, Aetiologie, Diagnose, Prognose und Therapie. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1913, (44). 23 cm. [0484]. 137091

Andersen, A. C. v. Henriques, V.

Anderson, R. J. Concerning the organic phosphoric acid compound of wheat bran. Preliminary report. Third paper on phytin. J. Biol. Chem., Baltimore, **12**, 1912, (447-464). [1875]. 137092

Anderson, R. P. Ein tragbarer Pettersson - Palmqvist - Apparat. Zs. Hyg., Leipzig, **73**, 1913, (549-555). [6020 0090]. 137093

Ando, Hidezo. Digestin oyobi sonota ichini no tanpakushokaso no gyoshitsu oyobi tanpaku ni taisuru sayo. [Über die gelatine- und eiweissverdauende

Wirkung der Protease.] Kyoto, Ig. Z. **9**, 1912, (15-26). [9160]. 137094

Ando, Hidezo. Noibara no kuwajitsu no kenkyu. [Untersuchungen über Fructus Rosae multifloræ.] Kyoto, Ig. Z. **9**, 1912, (1-19). [9135]. 137095

Ando, J. v. Fukuhara.

Andouard, P. v. Gouin, A.

Andrée, Wilhelm. Über einen Fall von zwei verschiedenartigen primären Krebsen in verschiedenen Organen. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1913, (19). 23 cm. [0484]. 137096

[**Andreev**, F. A.] Андреевъ, О. А. Смерть отъ электрическаго тока. Экспериментальное исследование. [Experimentelle Beiträge zur Frage über den Tod durch elektrischen Strom.] Prakt. vrač, St. Petersburg, **11**, 1912, (123-126, 146-150). [0170 0180]. 137097

Возстановленіе дѣятельности сердца и дыханія при помощи артеріальной инфузіи Ringer'овскаго раствора съ адреналиномъ. [Ueber Wiederherstellung der Herztätigkeit und Atmung mittels arterieller Infusionen der Ringer'schen Lösung und Adrenalin.] Moskva, Trd. terapevt. Obsč., **1911-1912**, 1913, (150-154). [5690 9175]. 137098

О недостаточности трехстворчатого клапана сердца. [Ueber Tricuspidalisinsuffizienz.] Moskva, Trd. terapevt. Obsč., **1911-1912**, 1913, (242-249). [5680]. 137099

Andrei, G. Contributo allo studio della rachinovacainizzazione. Rivista Ospedaliera, Roma, **2**, 1912, (385-393). [9195]. 137100

[**Andres**, Hugo.] Андресъ, Гуго. Количественное опредѣленіе бѣлка въ мочѣ по Ауфрехту. [Ueber das Aufrecht'sche Verfahren zur quantitativen Eiweissbestimmung im Harn.] Farmaceut, Moskva, **19**, 1912, (483-485). [8440]. 137101

Andryewsky, Peter v. Scheunert, A.

[**Anfimov**, V. Ja.] Анфимовъ, В. Я. Къ вопросу о значеніи лобныхъ долей мозга для психическихъ актовъ. [Ueber die Bedeutung der Stirnhirnlappen für die geistigen Vorgänge.] St. Petersburg, Izv. voen.-med. Akad., **25**, 1912, (1095-1121). [2755]. 137104

Angeli, A. Sulla chimica dell'argentoterapia. Roma, Rend. Acc. Lincei, **21**, 11., 1912, (12-15). [9115]. 137105

Angelini, Antonio. Sull'emostasi alla Momburg. Medicina Ital., Napoli, **10**, 1912, (369-379). [5090]. 137106

Angell, Frank. Note on some of the physical factors affecting reaction time, together with a description of a new reaction key. Amer. J. Psych., Worcester, Mass., **22**, 1911, (86-93, with tabs., fig.). [3065]. 137107

Angell, James R[owland]. Methods for the determination of mental imagery. [With bibliography.] Psych. Rev. Monogr., Baltimore, **13**, No. 1, (Whole No. **53**), 1910, (61-107). [2790]. 137108

Angle, Edward H. Die Okklusionsanomalien der Zähne. 2. deutsche umgearb. u. verm. Aufl. Uebers. v. J. Grünberg, red. v. A. Oppenheim. Berlin (H. Meusser), 1913, (XVI+778). 24 cm. Geb. 30 M. [7110]. 137109

Ángyán, J. v. Kammerautomatie und Vorhofflimmern. Arch. path. Anat., Berlin, **213**, 1913, (170-176). [5620 5631 5680]. 137110

A vagusok hatása az atrioventrikularos szíverésre. Über die Wirkung der Vagus-Nerven auf den atrioventrikularen Herzschlag.] M. Orv. Arch., Budapest, **14**, 1913, (233-242). [2210 5620 5661]. 137111

[**Aničkov**, N. N.] Аничковъ, Н. Н. О гистологическихъ измѣненіяхъ изолированнаго сердца. [Ueber histologische Veränderungen des isolierten Herzens.] Russ. vrač, St. Petersburg, **11**, 1912, (2067-2070). [5690]. 137112

Объ экспериментальномъ Миокардитѣ. [Ueber experimentelle Myokarditis.] St. Petersburg, Trd. Obsč. vrač., **79**, 1912, (154-155); Diss. St. Petersburg, 1912, (190, mit 5 Taf.). 23 cm. [4080]. 137113

Zur Kenntnis der malignen Neuroblastome des N. sympathicus. Arch. path. Anat., Berlin, **214**, 1913, (137-149). [0484]. 137114

Experimentelle Untersuchungen über die Neubildung des Granulationsgewebes im Herzmuskel. Beitr. path. Anat., Jena, **55**, 1913, (373-415, mit 2 Taf.). [0480 5680 4080]. 137115

Über die Veränderungen der Kaninchenaorta bei experimenteller

Cholesterinsteatose. Beitr. path. Anat., Jena, **56**, 1913, (379-404, mit 3 Taf.). [5790 9120 1605]. 137116

Aničkov, N. N. Über experimentell erzeugte Ablagerungen von anisotropen Lipidsubstanzen in der Milz und im Knochenmark. Beitr. path. Anat., Jena, **57**, 1913, (201-231, mit 3 Taf.). [7819 0390 1550]. 137117

——— Die pathologischen Veränderungen innerer Organe bei experimenteller Cholesterinesterverfettung. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (741-743). [9120 0490]. 137118

——— Ueber experimentell erzeugte Ablagerungen von Cholesterinestern und Anhäufungen von Xanthomzellen im subkutanen Bindegewebe des Kaninchens. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2555-2558). [0580 1550 1605 9120]. 137119

——— und **Chalatow**, S. Ueber experimentelle Cholesterinsteatose und ihre Bedeutung für die Entstehung einiger pathologischer Prozesse. Centralbl. Path., Jena, **24**, 1913, (1-9). [9120 1605 7690 7992]. 137120

Anitschkow v. **Aničkov**.

Anschtitz, Georg. Theodor Lipps neuere Urteilslehre. Eine Darstellung. Tl. I. II. Arch. ges. Psychol., Leipzig, **30**, 1913-1914, (240-326, 329-414). [2800]. 137121

Anselmino, O. Der Arzneimittelverkehr des Jahres 1912. [Vortrag.] Berlin, Arb. pharm. Inst., **10**, (1912), 1913, (1-38); Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **23**, 1913, (52-87). [9100]. 137122

Austerweil, G. Sur l'influence de la pression dans les réactions d'isomérisation. London, Int. Congr. App. Chem., IV., A3, 1910, (77-80). [1000]. 137123

Anton, Wilhelm. Ueber Méniereschen Syptomenkomplex. Prag, Prager Med. Wochschr., **38**, 1913, (687-692). [3520 3600 3680 3780]. 137124

Antonelli, A. Le polinevriti consecutive ad iniezioni di arsenobenzolo. Riv. Ital. Ottalmologia, Roma, **8**, 1912, (87-93). [9115]. 137125

——— Le polinevriti croniche oculomotrici consecutive ad iniezioni di arsenobenzolo. Gazz. Internaz. Med. Chirurg., Napoli, **15**, 1912, (553-555). [9115]. 137126

Antoni. 7 Fälle von Reinfectio syphilitica und Betrachtungen über schwere Salvarsanintoxikationen. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (508-510). [9115]. 137127

Anzilotti, G. Leucociti e nucleinato di sodio. Atti Soc. Ital. Chirurg, Roma, **23**, 1912, (CXVII-CXVII, 453-470). [9115]. 137128

Aoyama, T. Zur Frage der Cholelithiasis. Beitr. path. Anat., Jena, **57**, 1913, (168-182). [7630 7680]. 137129

——— Zum Mechanismus der Resorption experimentell in die Pleurahöhle eingeführter Formelemente und Bakterien. Zs. Hyg., Leipzig, **75**, 1913, (193-208, mit 1 Taf.). [6450 6490]. 137130

Apfelstaedt, M. Ueber eigenartige Zahngelbte. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **84**, (1912), II, 2, 1913, (329-332). [0484]. 137131

Apolant, E. v. Salle, V.

Apolant, H[ugo]. Beitrag zur Pathologie des Pankreas. Arch. path. Anat., Berlin, **212**, 1913, (188-190). [7510]. 137132

——— Die experimentelle Erforschung der Geschwülste. [In: Handbuch d. pathogenen Mikroorganismen, hrsg. v. W. Kolle u. A. v. Wassermann. 2. verm. Aufl. Bd 3.] Jena (G. Fischer), 1913, (167-256). [0184]. 137133

——— v. Braunstein, A.

Arbusow, K. Über einige Veränderungen am Wohlgemuthschen Durchblutungsapparat, welche für die Beobachtungen überlebender Herzen grosser Tiere zweckmässig sind. Zs. biol. Techn., Leipzig, **3**, 1913, (272-274, mit 1 Taf.). [0090]. 137134

Arcangeli, A. Un caso di enfisema polmonare trattato con l'operazione di Freund. Perugia, Ann. Facoltà Med., **2**, 1912, (223-226). [6490]. 137136

[Archangeliškij, N. M.] Архангельский, Н. М. О сравнительномъ дѣйствиі неорганическихъ и органическихъ соединений мышьяка на изолированное сердце. [Ueber die vergleichende Wirkung der organischen und anorganischen Arsenverbindungen auf das isolierte Herz.] Russ. vrač, St. Peterburg, **11**, 1912, (406-407); Diss. St. Peterburg, 1912, (88, mit 2 Taf.). 24 cm. [5690 9115]. 137137

Arella, A. Le modificazioni del sangue nei radiologi. Riv. Crit. Clin. Med. Firenze, **13**, 1912, (125-126). [9115]. 137138

Arena, F. Sul fermento proteolitico delle urine. Napoli, Atti R. Acc. Med. Chirurg., **66**, 1912, (173-200). [9160]. 137139

Arena, Guido. Sull'assorbimento di alcuni preparati ferruginosi. Gazz. Internaz. Med. Chirurg., Napoli, **15**, 1912, (577-583, 601-608). [9115]. 127140

Arends, G. Neue Arzneimittel und pharmazeutische Spezialitäten einschliesslich der neuen Drogen, Organ- und Serumpräparate ... 4. verm. u. verb. Aufl. Neu bearb. v. A. Rathje. Berlin (J. Springer), 1913, (XI+672). 17 cm. Geb. 6 M. [9100]. 137141

Arends, Hermann. Über die Ermüdung der markhaltigen Nerven des Frosches bei starker Unterkühlung. Zs. Biol., München, **62**, 1913, (464-490, mit 3 Taf.). [4235 4250 4290 4522]. 137142

Ariens Kappers, C[ornelius] U[bbo]. De beteekenis van de groeven van het frontale deel der groote hersenen. [Die bedeutung der Furchen im frontalen Teil des Grosshirns.] Psych. Neur. Blad., Amsterdam, **1913**, (66-86). [2710]. 137143

——— Oculomotorius- en trochleariskernen bij lagere vertebraten [Oculomotorius- und Trochleariskerne bei niederen Vertebraten.] Amsterdam, Werk. Gen. Nat. Heelk. (Ser. 2), **7**, 1913, (135-138). [2203 2204]. 137144

Arinkin, M. I. v. Čistovič, N. Ja.

Arisawa. Zur Kenntnis der metastatischen Tumoren im Auge. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **39**, 1913, (338-341, mit 1 Taf.). [0484]. 137145

[**Arkavin, Ja. S.**] Аркавинъ, Я. С. Chondrodystrophia foetalis. [Russ.] Char'kov, Trd. Obšč. naučn. med., **1911-1912**, 1912, (1-33). [0580 0885]. 137146

Arlotta, A. v. Fasoli, G.

Armand-Delille, P. F. Description d'une hotte fermée et stérilisable pour manipulations et opérations aseptiques. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (704-705). [0090]. 137147

——— et **Launoy, L.** A propos des travaux récents de MM. Bernstein et

Haliski et de M. Eisenberg sur les hématies formolées. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (461-462). [5190]. 137148

Armstrong, E. F. The simple carbohydrates and the glucosides. 2nd ed. London (Longmans), 1912, (VII+171). [1400]. 137149

——— Die einfachen Zuckerarten und die Glucoside. Autoris. Übers. der 2. engl. Aufl. von Eugen Unna. Mit einem Vorwort von Emil Fischer. Berlin (J. Springer), 1913, (VII+190). 22 cm. 5 M. [1400]. 137150

——— and **Armstrong, H. E.** Studies on the processes operative in solutions (XXX) and on enzyme action (XX). The nature of enzymes and their action of hydrolytic agents. London, Proc. R. Soc., **86**, B, 1913, (561-585). [1230]. 137151

A[rmstrong], H. E. Origin of life; a chemist's fantasy. Sci. Progr., London, **7**, 1912-1913, (312-329); [reprint] Washington, Smithsonian Inst. Rep., **1912**, 1913, (527-541). [0100 0000 1000]. 137152

——— **Benjamin, M. S.** and **Horton, Edward.** Studies in enzyme action. XIX. Urease a selective enzyme. II. Observations on accelerative and inhibitive agents. London, Proc. R. Soc., **86**, B, 1913, (328-343). [1240]. 137153

——— and **Eyre, J. Vargas.** Studies on the processes operative in solutions. XXV. The influence of non-electrolytes in solubility. London, Proc. R. Soc., **88**, A., 1913, (234-245). [1000]. 137154

——— and **Gosney, H. W.** Studies in enzyme action. XXI. Lipase. (III.) London, Proc. R. Soc. **86** B., 1913, (585-595). [1240]. 137155

——— and **Walker, E. E.** Studies of the processes operative in solutions. XXVII. The causes of variation in the optical rotating power of organic compounds and of anomalous rotatory dispersive power. London, Proc. R. Soc., **88** A., 1913, (388-403). [1000]. 137156

——— v. **Armstrong, E. F.**

Arndt, G. v. Fingerling, G.

Arndt, Johannes. (Perpetuierliches) Vorhofflimmern bei permanenter Kammerautomatie. Eine klinische Beobachtung auf dem Grenzgebiete des kompletten Herzblocks und der Arrhythmia

perpetua. Zs. klin. Med., Berlin, **78**, 1913, (526-542). [5631 5680]. 137159

Arndt, Max v. Junius.

Arneth. Technik des Blutaussstriches und eine neue Differentialzähltafel für Leukozyten. Bemerkungen zu dem Aufsatz von Schilling-Torgau in d. Zs. **41**. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (2560-2561). [5201]. 137160

Arneth, [Josef]. Die Thorium X-Wirkung auf das Blutzellenleben. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (733-737, 787-792). [2115 5190 5290]. 137161

——— Ueber die Behandlung der akuten Bronchitis, Bronchiolitis und Bronchopneumonie bei Säuglingen und jungen Kindern, speziell mit heissen Bädern. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1868-1874). [9110]. 137162

Arnheim, F. v. Rona, P.

Arnold, Julius. Das Plasma der somatischen Zellen im Lichte der Sوماتосomen-Granulalehre und der Mitochondrienforschung. Anat. Anz., Jena, **43**, 1913, (433-462). [0211]. 137163

——— Ueber die Granula der eosinophilen Zellen und der Mastzellen. Centralbl. Path., Jena, **24**, 1913, (673-682). [5210]. 137164

Arnold, Lloyd. Adult human ovaries with follicles containing several oöcytes. [With bibliography.] Anat. Rec., Philadelphia, **6**, 1912, (413-422, with 4 ff.). [0840]. 137165

Arnold, Vinzenz. Weitere Beobachtungen über die Arnoldsche Harnreaktion mit Nitroprussidnatrium. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **83**, 1913, (304-314). [8310.2 1850]. 137166

Arnold, Walter. Ueber orthotische Albuminurie und ihre Beziehungen zur Tuberkulose nach Untersuchungen bei Hautkranken, insbesondere bei Hauttuberkulose und Syphilis. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (458-462); Diss. Würzburg. Neustadt S.-Coburg (Druck v. E. Patzschke), 1913, (15). 21 cm. [8440]. 137167

Arnold, Wilhelm. Kürzere Mitteilungen aus der Praxis. 1. Zum Farbstoffnachweis in Speisefetten. 2. Zum Sesamölnachweis in Margarinen, die salzsäurerötende Farbstoffe enthalten. 3. Butter mit auffallend niedrigem

Oleingehalt. Zs. Unters. Nahrungsmittel, Berlin, **26**, 1913, (654-656). [1860 1839]. 137168

Arnoldi, Walter. Der prozentuale Chlorgehalt des Blutserums bei kochsalzreicher fleischfreier Ernährung sowie bei verschiedener Flüssigkeitszufuhr. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (675-677). [5475 5490]. 137169

——— Ueber den CO₂-Gehalt der Luft in der Berliner Untergrundbahn. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (1166-1167). [6020 6024]. 137170

Arnstein, Alfred. Über den sogenannten „Schneeberger Lungenkrebs“. Verh. D. path. Ges., Jena, **16**, 1913, (332-342, mit 1 Taf.); Wr. Klin. Wochenschr., Wien, **26**, 1913, (748-752). [0484 6380 6480]. 137171

Aron, Hans. Ein einfacher Extraktionsapparat zur Extraktion von festen und flüssigen Stoffen. Biochem. Zs., Berlin, **50**, 1913, (386-387). [0090]. 137172

——— Ein Fall von Pentosurie im frühen Kindesalter. Monatschr. Kinderheilk., Leipzig, Orig., **12**, 1913, (177-184). [8450 1430]. 137173

——— Weitere Untersuchungen über die Beeinflussung des Wachstums durch die Ernährung. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **84** (1912), II, 2, 1913, (237-238). [0160 7913]. 137174

——— Biochemie des Wachstums des Menschen und der höheren Tiere. Erweit. S.-A. aus dem „Handbuch der Biochemie“ Ergänzungsband. Jena (G. Fischer), 1913, (71). 26 cm.; [In: Handbuch der Biochemie . . . hrsg. v. C. Oppenheimer. ErgBd] Jena (G. Fischer), 1913, (610-674). [0160 1030]. 137175

Aronson, Hans. Ueber die Giftwirkung normaler Organ- und Muskel-extrakte. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (253-255). [9175]. 137176

Arragon, Ch. und **Bornand**, M. Die Kontrolle der Eierteigwaren mit Hilfe eines Eiereiweiss fällenden Serums. ChemZtg, Cöthen, **37**, 1913, (1345-1346). [1840]. 137177

——— v. Kreis, H.

Artelli, M. Il 606 nelle sifilidi del setto nasale. Boll. Malat. Orecchio, Firenze, **30**, 1912, (262-262). [9115]. 137178

- Arthus, M. et Martin, Mlle Frida.** Note sur le centre vaso-tonique bulbaire. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (744-746). [2590 5531]. 137179
- Artom, S. Di e Agnese, V.** Paresi dell'abducente da rachianestesia novocaino-adrenalinica. Rivista Ospedaliera, Roma, **2**, 1912, (1018-1021). [9195]. 137180
- Arzt, Leopold.** Zur Pathologie des elastischen Gewebes der Haut. Arch. DermatSyph., Wien, **118**, 1913, (465-552, mit 2 Taf.). [8680]. 137181
- und **Kerl, W[ilhelm].** Ueber den Typhus exanthematicus. Arch. DermatSyph., Wien, **118**, 1913, (386-464, mit 3 Taf.). [6981]. 137182
- Zur Kenntnis des parasitotropen Wirkung des Atoxyls und Neosalvarsan. Wr. klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (12-15). [9115 5030 5090]. 137183
- und **Schramek, M[ax].** Zur Technik der intravenösen Injektion. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1246). [0090]. 137184
- [Arzumanov, A. O.] Арзумановъ, А. О.** Упрощенный термоэстезиометръ системы проф. В. К. Рота. [Ein vereinfachtes Thermästhesiometer nach Prof. Roth's System.] Med. obozr., Moskva, **78**, 1912, (487-489). [3140 0090]. 137185
- Asai, T.** Untersuchungen über die Struktur der Riechorgane bei *Mustelus laevis* (Glatter Hai, Selachier). Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. I, **49**, 1913, (441-521, mit 4 [2] Taf.). [3410]. 137186
- Asch, Robert.** Ueber das Erbrechen der Schwangeren. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (1292-1296; Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **15** (1913), Tl 2, 1914, (92-106). [0870 7365]. 137187
- Aschenheim, Erich.** Beitrag zum Fett-, Kalk- und Stickstoffstoffwechsel beim Säugling. Jahrb. Kinderheilk., Berlin, **77**, 1913, (505-533); Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **84** (1912), II, 2, 1913, (238). [7940 7961 7920 7914 0860]. 137188
- Rumination und Pylorospasmus. Zs. Kinderheilk., Berlin, Orig., **8**, 1913, (161-166). [7366 7360]. 137189
- Der Einfluss der Sonnenstrahlen auf die leukocytaire Blutzusammensetzung. Zs. Kinderheilk., Berlin, Orig., **9**, 1913, (87-98). [5290 0170]. 137190
- Ascher, Karl W.** Zur Frage nach dem Einflusse von Akkommodation und Konvergenz auf die Tiefenlokalisation und die scheinbare Grösse der Sehdinge. Zs. Biol., München, **62**, 1913, (508-535). [3715 3750]. 137191
- Aschner, Bernhard.** Ueber brunstartige Erscheinungen (Hyperämie und Hämorrhagie am weiblichen Genitale) nach subkutaner Injektion von Ovarial- oder Plazentarextrakt. Arch. Gynäk., Berlin, **99**, 1913, (534-540, mit 2 Taf.). [9175 0890]. 137192
- Ueber den Einfluss der Innervation auf das Tumorwachstum. Zs. Krebsforschg., Berlin, **13**, 1913, (336-344). [0484]. 137193
- Untersuchungen über die Schwangerschaftsalbuminurie. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **15** (1913), Tl 2, 1914, (151-153). [0870 8330 8440]. 137194
- Schwangerschafts-Veränderungen der Zirbeldrüse. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **15** (1913), Tl 2, 1914, (231-233). [0870 7850]. 137195
- v. Lindemann, W.
- Aschoff, L[udwig].** Wie entstehen die reinen Cholesterinsteine? Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (1753-1756). [7630 7680]. 137196
- Ein Beitrag zur Lehre von den Makrophagen. Verh. D. path. Ges., Jena, **16**, 1913, (107-110). [5210]. 137197
- Über die Wachstumszentren gutartiger Geschwülste. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **84** (1912), II, 2, 1913, (24-26). [0484]. 137198
- und **Kiyono.** Zur Frage der grossen Mononukleären. (Vorl. Mitt.) Folia haematol., Leipzig, **15**, Tl I, 1913, (383-390, mit 1 Taf.). [5210]. 137199
- **Krönig, [Bernhard]** und **Gauss, [Karl].** Zur Frage der Beeinflussbarkeit tiefliegender Krebse durch strahlende Energie. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (337-341, 413-417, mit 1 Taf.). [0490]. 137200
- und **Marchand, [Felix].** Wladimir Podwyssotzky. Beitr. path. Anat., Jena, **57**, 1913. [0010]. 137201

Aschoff, [Ludwig] v. Kiyono, K., MacRae, J. W.

Ascoli, Alberto. Salvarsan- und Neosalvarsantherapie in Italien. Bericht über die vom 1. August 1912 bis 1. August 1913 erschienenen Arbeiten. Zs. Chemother., Leipzig, Tl 2, **2**, 1913, (949-964). [9115]. 137202

Ascoli, M[aurizio]. Intorno al pneumotorace artificiale. Catania, Atti Acc. Gioenia, **89**, 1912, (Memoria X, 1-7). [6490]. 137203

——— Sul pneumotorace tuberculare. Riforma Med., Napoli, **28**, 1912, (953-957). [6490]. 137204

Ascoli, Vittorio. L'avvelenamento per alcool metilico. Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (245-246). [9120]. 137205

Ash, J. Earle v. Karsner, H.

Asher, Léon. Einwirkung des Höhenklimas auf den Stoffwechsel. [Résumé.] Ann. Schweiz. Bahn. Ges., Aarau, **7**, 1911, (17-18). [7919]. 137206

——— On the permeability of cells. London, Rep. Brit. Ass., **82**, 1902, (655). [0220]. 137207

——— Beiträge zur Physiologie der Drüsen. 19. Mitt. Fortgesetzte Beiträge zur Lehre von der Funktion der Milz als Organ des Eiweissstoffwechsels. Über die Kompensationsvorgänge nach Milzexstirpation von Hans **Sollberger**. Biochem. Zs., Berlin, **55**, 1913, (13-44). [7813 7920 7916 5126 5106 5190]. 137208

——— und **Pearce**, Roy Gentry. Nachweis der sekretorischen Innervation der Niere. Zentralbl. Physiol., Leipzig, **27**, 1913, (584-590). [8060]. 127209

Askenasy, Paul. Leukonin. Sprechsaal, Coburg, **46**, 1913, (403-404). [9115]. 137210

Assmann. Über das Verhalten der Cerebrospinalflüssigkeit bei isolierten Pupillenstörungen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **49**, 1913, (305-326). [2930]. 137211

Astruc, A. v. Jadin, F.

Atanackovic, Paola. Sull'uso del lievito di birra. Riv. Internaz. Clin. e Terap., Cervinara (Avellino), **7**, 1912, (185-188). [9160]. 137212

Athanasius, J. et **Gradinesco**, A. La survie du cœur de la Grenouille en

dehors du corps et en l'absence de substance protéique. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (335-338, av. fig.). [0490 5050 5640 5690]. 137213

Atkins, W. R. Gelston and Wallace, Thomas A. The critical solution point of urine. Biochem. J., London, **7**, 1913, (209-230). [8306]. 137214

——— v. Dixon, H.

Aub, J. C. v. Cannon, W. B.

Aubertin, Ch. et **Parvu**, M. La constante uréique chez les hypertendus. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (702-704). [5580 8311 8306]. 137216

Auer, J[ohn]. The action of the digitalis group upon the heart and its similarity to cardiac anaphylaxis. Proc. Amer. Physiol. Soc. in: Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **29**, 1912, (xvi-xvii). [5690 9130]. 137217

——— The effect of the digitalis group including anaphylaxis upon some skeletal muscles in rabbits, especially with regard to rigor. [Abstract.] J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **3**, 1912, (464-465). [9135]. 137218

——— and **Meltzer**, S[amuel] J[ames]. On intramuscular absorption. J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **2**, 1911, (402-403). [4000]. 137219

——— The respiratory effect of electrical stimulation of the central end of the vagus nerves in dogs under intratracheal insufflation. Proc. Amer. Physiol. Soc. in: Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **29**, 1912, (xxix-xxx). [2210 6120]. 137220

——— Inhibition of respiration by distention of the lungs of dogs under intratracheal insufflation. Proc. Amer. Physiol. Soc. in: Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **29**, 1912, (xxxii-xxxiii). [6100]. 137221

——— v. Meltzer, S. J.

Auerbach, Friedrich und **Pick**, Hans. Die Bleiabgabe schwerlöslicher Bleisalze an Natriumhydrocarbonat enthaltende Lösungen. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **45**, 1913, (191-196). [9115]. 137222

——— Bemerkung zur Pankreasverdauung. Biochem. Zs., Berlin, **48**, 1913, (425-426). [7530 1240]. 137223

Auerbach, Norbert. Zur Frage der Rohmilchernährung von Karl Bamberg.

Referat. Zs. Fleischhyg., Berlin, **23**, 1913, (273-276). [1830]. 137224

Auerbach, Siegmund. Zur Lokalisation des musikalischen Talentes im Gehirn und am Schädel. (4. Beitrag.) Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Anat. Abt., **1913**, SupplBd, (89-96, mit 3 Taf.). [2750]. 137225

——— Zur Pathogenese der postdiphtherischen Akkommodationslähmung. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **49**, 1913, (94-102). [3780 4080]. 137226

Augstein, Carl. Beobachtungen nach erfolgreicher Operation eines 13jährigen Blindgeborenen über sein Sehenlernen. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, (51), N. F., **16**, 1913, (521-526). [3725 2740]. 137227

Augstein, Herbert. Ueber einige an der Marburger Augenklinik mit dem Tonometer von Schiötz gemachte Erfahrungen. Diss. Marburg (Druck v. Köster & Schell), 1913, (34). 22 cm. [3717]. 137228

Auld, S. J. M. Digestibility with sheep. J. Agric. Sci., Cambridge, **5**, 1913, (429-434). [1800]. 137229

——— and **Moss crop**, Thomas D. The measurement of tryptic protein hydrolysis by determination of the tyrosin liberated. London, J. Chem. Soc., **103**, 1913, (281-283). [1010]. 137230

Aulich, C[arl]. Akute Quecksilbervergiftung bei zwei Pferden nach Einnahmen mit grauer Quecksilbersalbe zwecks Läusetilgung. Zs. Veterinärk., Berlin, **25**, 1913, (251-255). [9115]. 137231

Aureli, Tommaso. A proposito della corteccia di china. Rievocazioni storiche. Rivista Ospedaliera, Roma, **2**, 1912, (1038-1043). [9130]. 137232

Austin, J. H. Some applications of the Crehore micrograph, with especial reference to the recording of heart sounds. Amer. J. Med. Sci., Philadelphia, (N. Ser.), **143**, 1912, (193-198, with ff.). [5626]. 137233

——— v. **Farr**, C. B., **Pearce**, R. M., **Pepper**, W.

Austregesilo, A. Perniziöse Anämie in Fällen von Unzinariose. Arch. Schiffshyg., Leipzig, **17**, 1913, (445-455). [5080]. 137234

Austoni, A. Sull'azione degli estratti di glandula surrenale sul cuore dei mammiferi. Padova (Tip. Prosperini), 1912, (1-78). [5690]. 137235

Austrian, Charles R. The viscosity of the blood in health and disease. [With bibliography.] Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **22**, 1911, (9-16, with fig., tabs.). [5020]. 137236

Autenrieth, W[ilhelm] und **Funk**, Albert. Ueber kolorimetrische Bestimmungsmethoden: Die Bestimmung des Gesamtcholesterins im Blut und in Organen. 7. Abh. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (1243-1248). [5025 7625 0425 1605 1010 1070]. 137237

——— Zur Kenntnis der Liebermannschen Cholestolreaktion. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (1776). [1605 1010]. 137238

Avanzi, E. La lotta antialcoolica. Agricoltura Ital., Pisa, **8**, 1912, (584-586). [9120]. 137239

Avé-Lallemant, E. Zur Zusammensetzung und Beurteilung der Würste. Arch. Hyg., München, **80**, 1913, (154-168). [1855]. 137240

Aveling, Francis. On the consciousness of the universal and the individual. London, 1912, (X+255). 18 cm. [2800 2790]. 137241

Aveta, F. Sul bagno di luce eletrica. Napoli (Tip. Giannini), 1912, (1-14). [0170]. 137242

Aviragnet, E. C., **Dorlencourt**, H. et **Bloch-Michel**. Étude comparée sur la digestion tryptique du lait cru et du lait desséché par surchauffage. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (885-887). [7530]. 137243

Avite, G. v. Cavazzani, E.

Axenfeld, Th. v. Szily, A. v.

Axhausen, G[eorg]. Die freie Schleimhautüberpflanzung (Abdominalschleimhaut) im Experiment. Arch. klin. Chir., Berlin, **102**, 1913, (121-138, mit 3 Taf.); Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **42**, Tl II, 1913, (417-434, mit 3 Taf.). [0430 0484]. 137244

——— Die aseptische Knochennekrose und ihre Bedeutung für die Knochenpathologie. Verh. D. path. Ges., Jena, **16**, 1913, (307-316). [0580 0430]. 137245

——— Die aseptische Knorpelnekrose und ihre Bedeutung für die

Gelenkpathologie. Verh. D. path., Ges., Jena, **16**, 1913, (316-321). [0580].

137246

Aymerich, G. Ricerche sperimentali sulla intossicazione tabagica in gravidanza. Ann. Ostetricia, Milano, **34**, II, 1912, (209-211). [9130].

137247

Aynaud, M. et Pettit, Aug. Sur les globulins de la poule (avec présentation de préparations). Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (373-375). [5300].

137248

Azzi, D. L'avvelenamento per foglie di oleandro. Torino, Giorn. Soc. Acc. Veter., **71**, 1912, (404-405). [9130].

137249

Baade, Walter. Über die Registrierung von Selbstbeobachtungen durch Diktierphonographen. Zs. Psychol., Leipzig, Abt. I, **66**, 1913, (81-93). [0090].

137250

Babák, Edward. Über den Einfluss des Lichtes auf die Vermehrung der Hautchromatophoren. Arch. ges. Physiol., Bonn, **149**, 1913, (462-470). [8636 8690].

137251

———. Neue Untersuchungen über die Atembewegungen der Urodelen, mit besonderer Berücksichtigung der lungenlosen Salamandriden. Arch. ges. Physiol., Bonn, **153**, 1913, (441-474). [6510].

137252

———. Über die Kehl- und Lungenatembewegungen der Amphibien und ihre Regulation. Arch. ges. Physiol., Bonn, **154**, 1913, (66-139). [6100].

137253

———. Zur Atemzentrentätigkeit der Amphibien. Folia Neurobiol., Haarlem, **7**, Ergänzungsheft, 1913, (175-185). [6165 2550].

137254

———. Über die Tätigkeit der Atemzentren bei den Fischen. Intern. Rev. Hydrobiol., Leipzig, **6**, 1913, (69-76). [6510].

137255

———. Zur Regulation des Atemstromes bei den Lamellibranchiaten. Zugleich ein Beitrag zur Physiologie der Flimmerbewegung. Zs. allg. Physiol., Jena, **15**, 1913, (184-198). [6510 0240].

137256

——— (Unter Mitwirkung v. V. Dýšek.) Über den Farbensinn des Frosches, vermittelt Atemreaktionen untersucht. Zs. Psychol., Leipzig, Abt. 2, **47**, 1913, (331-351). [3730].

137257

Babcock, Stephen M. Metabolic water: Its production and role in (q-10898)

vital phenomena. Agric. Exp. Sta. Univ. Wis. Madison Res. Bull., No. **22**, 1912, (87-181, with tabs.). [1881].

137258

Babinski, J. et Weil, G. A. Désorientation et déséquilibre spontanée et provoquée. La déviation angulaire. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (852-855). [3680 3690].

137259

Babiy, Johanna. Über das angeblich konstante Vorkommen von Jod im Zellkern. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **31**, 1913, (35-47). [0225].

137260

[Babkin, V. P.] Бабкинъ, В. П. Секреторныя и сосудистыя явления въ слюнныхъ железахъ. [Sekretorische und vasomotorische Erscheinungen in den Speicheldrüsen.] Russ. vrač, St. Peterburg, **11**, 1912, (1476-1481); St. Peterburg, Trd. Obsč. vrač., **79**, 1912, (155-163); Arch. ges. Physiol., Bonn, **149**, 1913, (497-520). [7270 7245].

137261

———. Основные черты деятельности звукового анализатора собаки, лишенной заднихъ частей большихъ полушарий. [Grundzüge der Tätigkeit des Ohranalysators eines Hundes ohne hintere Teile der Grosshirnhemisphären.] St. Peterburg, Trd. Obsč. vrač., **79**, 1912, (203-214). [3560 2752].

137263

———. Работа слюнныхъ железъ собаки послѣ удаленія верхняго шейнаго симпатическаго узла. [Die Arbeit der Speicheldrüsen beim Hunde nach Entfernung des oberen Halsganglion der sympathischen Nerven.] St. Peterburg, Trd. Obsč. vrač., **79**, 1912, (214-216); Russ. vrač, St. Peterburg, **11**, 1912, (1643-1645); Arch. ges. Physiol., Bonn, **149**, 1913, (521-531). [2340 2380 7230 7240 7260].

137264

——— und Tschikawa, Hidetsurumaru.] и Тшикава, Гидетсурсумару. Къ вопросу о механизмѣ действия жира, какъ отдѣлительнаго возбудителя поджелудочной железы. [Ueber die Wirkung des Fettes als Erreger der Pankreassekretion.] Russ. vrač, St. Peterburg, **11**, 1912, (959-960, 991-995, 1039-1046). [7540 7590].

137267

———. Нѣкоторые данныя къ вопросу о періодической работѣ пищеварительнаго канала. [Zur Frage der Periodizität der Tätigkeit des Verdauungstraktes.] Russ. vrač,

St. Petersburg, **11**, 1912, (1312-1315).
[7000]. 137268

Bach, A. Über den Mechanismus der Oxydationsvorgänge. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **46**, 1913, (3864-3868).
[1240]. 137269

——— Zur Kenntnis der Reduktionsfermente. 4. Mitt. Pflanzliche Perhydridase. Biochem. Zs., Berlin, **52**, 1913, (412-417); Mitt. 5. Weiteres über das Koferment der Perhydridase. Bildung von Aldehyden aus Aminosäuren. *op. cit.* **58**, 1913, (205-212).
[1240 1205]. 137270

——— Oxydationsprozesse in der lebenden Substanz. [In: Handbuch der Biochemie . . . hrsg. v. C. Oppenheimer. ErgBd.] Jena (G. Fischer), 1913, (133-182). [0230 1240]. 137271

Bach, Hugo. Einfluss der Elsterer Mineralquellen auf die Salzsäure des Magens. Zs. Balneol., Berlin, **6**, 1913, (229-232). [9110 7390]. 137272

Bache, Martin. Stoffwechsel-Versuche bei Herabsetzung des Sauerstoff-Partialdruckes in der Respirationsluft. Diss. Halle-Wittenberg. Halle (Druck v. C. A. Kaemmerer & Co.), 1913, (35). 22 cm. [7950 7955 7921 6265].
137273

Bachem, C[arl]. Neuere Schlafmittel und ihre Anwendung. Berliner Klinik, H. **299**, 1913, (1-24). [9100]. 137274

——— Carl Binz†. Zentralbl. inn. Med., Leipzig, **34**, 1913, (81). [0010].
137275

——— Sammelreferat aus dem Gebiete der Pharmakologie. (Oktober-Dezember 1912.) Zentralbl. inn. Med., Leipzig, **34**, 1913, (217-227). [9100].
137276

——— Neuere Arzneimittel, ihre Zusammensetzung, Wirkung und Anwendung. (Sammlung Götschen. 669.) Berlin und Leipzig (G. J. Götschen), 1913, (144). 16 cm. 0,90 M. [9100].
137277

——— v. Leo, H.

[**Bačinskij**, P. E.] Бачинскій, П. Е. Краткія основы біологическаго анализа водъ. [Grundzüge der biologischen Wasseranalyse.] Morsk. vrač, St. Petersburg, **1912**, (615-626). [1881].
137278

Backer, Max. Das Vulva-Carcinom in seiner Ätiologie und Prognose beleuchtet an der Hand von 24 in der

Erlanger Frauenklinik beobachteten Fällen. Diss. Erlangen (Druck v. Junge & Sohn), 1912, (146, mit 1 Taf. u. Tab.). 22 cm. [0484]. 137280

Backmann, E. Louis und **Sundberg**, Carl Gustaf. Zur Frage des Verhaltens der Amphibien in verschiedenen konzentrierten Lösungen. Bemerkungen zu der im ersten u. zweiten Heft d. Zs. **150**, 1912 veröffentlichten Mitt. v. Bruno Brunacci. Arch. ges. Physiol., Bonn, **151**, 1913, (52-56). [0150]. 137281

Bacmeister, A[dolf]. Die Entstehung des Gallensteinleidens. Ergebn. inn. Med., Berlin, **11**, 1913, (1-31, mit 1 Taf.). [7630 7680]. 137282

——— und **Henes**. Untersuchungen über den Cholesteringehalt des menschlichen Blutes bei verschiedenen inneren Erkrankungen. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (544-546). [5025]. 137283

Bader, H. und **Engler**, R. Ueber das Vorkommen von Methylalkohol in Obstweinen. Pharm. Zentralhalle, Dresden, **54**, 1913, (445-447). [1884]. 137284

Baderna, G. L'adalina nella cura della pertosse. Pediatria, Napoli, **20**, 1912, (623-624); Riv. Clin. Pediatr., Firenze, **10**, 1912, (802-802). [9195].
137285

Baduel, Cesare. La diagnosi radioscopica e la terapia fisica della ipotonia gastrica. Idrologia, Firenze, **23**, 1912, (502-510). [0170]. 137287

Baecchi, B. Su di una nuova reazione dello sperma. Parma, Boll. Soc. Med., **4**, 1912, (146-154). [0890]. 137288

——— Sulla genesi della reazione del Barberio per il riconoscimento dello sperma. Parma, Boll. Soc. Med., **5**, 1912, (155-167). [0890]. 137289

——— Ricerche sui cristalli di Böttcher. Parma, Boll. Soc. Med., **5**, 1912, (167-175). [0890]. 137290

Bähr, F[erdinand]. Ein Fall von Geruchsempfindungsstörung. Monatsschr. Unfallheilk., Leipzig, **20**, 1913, (383-386). [3480]. 137291

Baehr, George. Über experimentelle Glomerulonephritis. (Ein Beitrag zur Lehre der Schrumpfnieren.) Beitr. path. Anat., Jena, **55**, 1913, (545-574, mit 1 Taf.). [8080]. 137292

——— Über die Sekretion von Glykogen in Diabetikernieren. (Ein

Beitrag zur Frage der funktionellen Einteilung der Hauptstücke (Tubuli contorti I ord.). Beitr. path. Anat., Jena, **56**, 1913, (1-12, mit 1 Taf.). [8035 8040 7938]. 137293

Baehr, George. Zur Frage des Unterschiedes zwischen Sekretion und Speicherung von Farbstoffen in der Niere. Centralbl. Path., Jena, **24**, 1913, (625-627). [8033 8035]. 137294

——— Ueber die Polyurie bei subakuter Nephritis. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **109**, 1913, (417-432). [8090 8490 9115]. 137295

——— und **Pick, Ernst.** Pharmakologische Studien an der Bronchialmuskulatur der überlebenden Meer-schweinchenlunge. Arch. exper. Path., Leipzig, **74**, 1913, (41-64). [6390 6490 4090]. 137296

—— — Beiträge zur Pharmakologie der Lungengefäße. Arch. exper. Path., Leipzig, **74**, 1913, (65-72). [6490 5790]. 137297

—— — Über Entgiftung der peptischen Eiweisspaltungsprodukte durch Substitution im zyklischen Kern des Eiweisses. Arch. exper. Path., Leipzig, **74**, 1913, (73-91). [9050 9010 9140]. 137298

Bälz, Erwin Toku. Erwin Bälz†. Geb. 13. Jan. 1849—gest. 31. Aug. 1913. Seine Tätigkeit in Japan. Geist d. Ostens, München, **1**, 1913, (393-397, mit Bildn.). [0010]. 137299

Bär, Carl. Cataracta nach Wespenstich. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, (**51**), N. F., **16**, 1913, (314-315). [3790]. 137300

Baer, Gustav und **Engelsmann, Robert.** Das Leukocytenbild bei Genden und Lungentuberkulösen im Hochgebirge. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **112**, 1913, (56-82). [5201 5290 0150]. 137301

Baetzner, Wilh. Experimentelle Untersuchungen zur Physiologie und Pathologie der Nierenfunktion. I. Mitt.: Über die Ausscheidung der Phosphate bei gesteigerter Harnflut. Arch. exper. Path., Leipzig, **72**, 1913, (311-316). [8040 8032 8340]. 137302

Bäumel, Adolf. Zur Reform der öffentlichen Gesundheitsfürsorge. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1337-1338). [0120]. 137303

(Q-10898)

Bäumer, Eduard. Erfahrungen mit Hexal(sulfosalicylsaurem Hexamethylen-tetramin). Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (1308-1309). [9180]. 137304

——— Dermatologische Erfahrungen mit Levurinose nebst Beiträgen zur Geschichte der Hefetherapie. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (628-630). [9160]. 137305

Baggio, Gino. Le iniezioni uretrovescicali di glicerina nelle paresi vescicali post-operatorie. Ann. Istit. Clin. Chirur., Roma, **4**, 1912, (411-415). [9120]. 137306

——— Le iniezioni uretrovescicali di glicerina. Atti. Soc. Ital. Chirur., Roma **23**, 1912, (627-631). [9120]. 137307

Baginsky, Adolfo. Il clima del mare e le malattie dei bambini. Idrologia, Firenze, **23**, 1912, (26-37). [0170]. 137308

Bagley, W. C. v. Colvin, S. S.

Baglioni, S. Über eine besondere Druckempfindlichkeit der Glans penis. Ein Beitrag zur Kenntnis der an dem Geschlechtsakte teilnehmenden peripheren Empfindungen. Untersuchungen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **150**, 1913, (361-370). [3130 8130 0835]. 137309

——— Die Hautreflexe der Amphibien (Frosch und Kröte). Ergebn. Physiol., Wiesbaden, **13**, 1913, (454-516). [2040 2431 8630]. 137310

Bahrdt, H. und Edelstein, F. Organanalysen bei Barlowscher Krankheit. Zs. Kinderheilk., Berlin, Orig., **9**, 1913, (415-428). [0525]. 137311

—— — Der Energie- und Stoffwechsel eines atrophischen Säuglings. [In: Festschrift, Otto L. Heubner gewidmet.] Berlin (J. Springer), 1913, (1-60). [7914 7918 7955 6265 0860]. 137312

Bailey, Harold C. A clinical study of crystalline strophanthin. J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **1**, 1909, (349-367, with ff.). [9135 5690]. 137313

Bainbridge, F. A., Collins, S. H. and Menzies, J. A. Experiments on the kidneys of the frog. London, Proc. R. Soc., **87 B**, 1913, (355-365). [8000]. 137314

Baintner, Ferencz. Néhány erdélyi bivaly- és juhtejtermék elemzése. [Analyse einiger siebenbürgischen Büffel-

und Schafmilchprodukte.] M. Chem. F., Budapest, **19**, 1913, (74-77). [1839]. 137315

Baintner, Ferencz. Über einige Büffel- und Schafmilcherzeugnisse Siebenbürgens. Zs. Unters. Nahrungsmittel, Berlin, **25**, 1913, (89-91). [1839]. 137316

Baird, Harvey. Urethritis in general paralysis, with remarks on the exhibition of hexamethylene-tetramine. J. Metal. Sci., London, **59**, 1913, (75-81). [2880]. 137317

Baistrocchi, Ettore. L' acido borico nelle acque di Salsomaggiore. Idrologia, Firenze, **23**, 1912, (510-517). [9110]. 137318

Baitsell, George Alfred. Experiments on the reproduction of the hypotrichous infusoria. 1. Conjugation between closely related individuals of *Stylonychia pustulata*. [With bibliography.] J. Exp. Zool., Philadelphia, **13**, 1912, (47-77, pl. 1); [abstract] New York, Proc. Soc. Exp. Biol. Med., **8**, 1911, (122-123). [0820 0800]. 137319

——— v. Woodruff, L. L.

Baker, E[dmund] G[ilbert]. Eine neue, für das Vieh gefährliche *Crotalaria*-Art aus Deutsch-Ostafrika (*C. Zimmermannii* [Bak. n. sp.]. Mit einem Zusatz über giftige *Crotalaria*en von H[ermann] Harms. Berlin, Notizbl. bot. Garten, **6**, 1913, (66-69). [9190]. 137320

[**Bakkal**, I. S.] Баккалъ, И. С. Къ вопросу о влиянии понижения общаго артеріального давленія на колатеральное кровообращеніе въ артеріяхъ. Дисс. [Ueber die Wirkung des herabgesetzten arteriellen Blutdruckes auf den Kollateralkreislauf in den Arterien. Diss.] St. Peterburg, 1912, (170). 27 cm. [5590]. 137321

Bakker, Klaas. Über die Lebensausichten frühgeborener Kinder mit besonderer Berücksichtigung der spontan frühgeborenen Kinder. Hamburg, Mitt. Staatskrankenanst., **14**, 1913, (93-123). [0860]. 137322

Bakman, Mendel. Ein Fall von Dermoidcyste des Mundbodens. Diss. Erlangen (Druck v. E. Th. Jakob), 1912, (40, mit 1 Taf.). 22 cm. [0484]. 137323

Balard, P. Modifications évolutives du poulx et de la tension artérielle chez le nouveau-né dans les premiers jours de

la vie, étudiées par l'oscillométrie. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (483-485). [0860 5531 5534]. 137324

Balard, P. Sur la cause de la diminution de fréquence du poulx chez le nouveau-né dans les premières heures de la vie. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (486-488, av. tabl.). [0860 5534]. 137325

Bálazs, Arthur. A tej egészségés voltának megítélése a „reduktáz“-próba alapján. [Beurteilung der Milch aus Gesundheitsrücksichten auf Grund der Reduktaseprobe.] M. Chem. F., Budapest, **19**, 1913, (25-32). [1830]. 137326

Baldes, Karl v. Embden, G.

Baldoni, Alessandro. Azione del diplosale, ricerche chimiche e microscopiche. Arch. Farmac., Roma, **14**, 1912, (377-405). [9125]. 137327

——— Sulla determinazione quantitativa della chinina nelle urine e nel sangue. Roma, Atti Soc. Studi Malaria, **13**, 1912, (7-30); Arch. Farmac., Roma, **13**, 1912, (324-352). [9130]. 137328

Baldwin, W. M. The relation of muscle fibrillae to tendon fibrillae in voluntary striped muscles of Vertebrates. Morph. Jahrb., Leipzig, **45**, 1913, (249-266, mit. 1 Taf.). [4010.1]. 137329

Baley, Stefan. Versuche über die Lokalisation von Tönen. Beitr. Anat. Ohr., Berlin, **7**, 1913, (69-99). [3560]. 137330

——— Über den Zusammenklang einer grösseren Zahl wenig verschiedener Töne. Zs. Psychol., Leipzig, Abt. 1, **67**, 1913, (216-276). [3550]. 137331

Bálint, Rudolf. Beiträge zur Aetiologie des Diabetes insipidus. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (2379-2381). [8490 8080]. 137332

——— Die Kochsalzentziehung in der Behandlung der Epilepsie. Neurol. Centralbl., Leipzig, **32**, 1913, (547-556). [1810 9115]. 137333

[**Ball**, N. D. und Šochor, N. I.] Балль, Н. Д. и Шохоръ, Н. И. Химическіе и биологическіе методы опредѣленія конины. [Ueber chemische und biologische Methoden zur Bestimmung des Pferdefleisches.] Rec. méd. vétérin., Varšava, **17**, 1912, (69-70). [1850]. 137334

Ballantyne, Arthur J[ames]. Pulsation of the retinal arteries. *Ophthalmoscope*, London, **11**, 1913, (271-285, 338-342, 460-465). [3717]. 137335

Ballard, Philip Boswood. Oblivescence and Reminiscence. *Brit. J. Psychol.*, Cambridge, Monograph Suppl. No. 2, 1913, (6+82). [2810]. 137336

Ballas, Max. Ueber das Vorkommen von Hysterie in der Gravidität. Diss. Kiel. Münster i. W. (Druck v. J. Krick), 1913, (32). 23 cm. [0870]. 137337

Ballerini, G. Sull'azione ecobolica dell'estratto ipofisario. *Ann. Ostetricia*, Milano, **34**, 11, 1912, (105-109); *Lucina*, Bologna, **17**, 1912, (104-105). [9175 0890]. 137338

Balli, Ruggero. Lesioni del reticolo neurofibrillare endocellulare in mammiferi adulti totalmente o parzialmente privati dell'apparecchio tiro-paratiroideo e loro rapporto colla temperatura. *Modena, Mem. Acc.*, (Ser. 3), **7**, 1908, (XLI-L, con 1 tav.). [2038]. 137339

Ballowitz, E[mil]. Über schwarze Doppelzellen und andere eigenartige Vereinigungen heterochromer Farbstoffzellen bei Knochenfischen. *Anat. Anz.*, Jena, **44**, 1913, (81-91). [8636]. 137340

Ueber chromatische Organe, schwarze Doppelzellen und andere eigenartige Chromatophorenvereinigungen, über Chromatophorenfragmentation und über den feineren Bau des Protoplasmas der Farbstoffzellen. *Anat. Anz.*, Jena, **44**, 1913, ErgH., (108-116). [8636]. 137341

Das Verhalten der Zellkerne bei der Pigmentströmung in den Melanophoren der Knochenfische. (Nach Beobachtungen am lebenden Objekt.) *Biol. Centralbl.*, Leipzig, **33**, 1913, (267-272). [8636 0240]. 137342

Über die Erythrophoren in der Haut der Seearbe, *Mullus L.*, und über das Phänomen der momentanen Ballung und Ausbreitung ihres Pigmentes. Nach Beobachtungen an der lebenden Zelle. *Arch. mikr. Anat.*, Bonn, **83**, Abt. 1, 1913, (290-304, mit 2 Taf.). [8636]. 137343

Das Verhalten der Kerne bei der Pigmentströmung in den Erythrophoren von Knochenfischen. Nach Beobachtungen an der lebenden Rotzelle von *Mullus*. *Biol. Centralbl.*,

Leipzig, **33**, 1913, (490-493). [8636 0240]. 137344

Ballowitz, E[mil]. Notiz über das Vorkommen alkoholbeständiger karminroter und braunroter Farbstoffe in der Haut von Knochenfischen. *Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem.*, Strassburg, **86**, 1913, (215-218). [1330 1360 8620]. 137345

Die chromatischen Organe in der Haut von *Trachinus vipera* Cuv. Ein Beitrag zur Kenntnis der Chromatophoren-Vereinigungen bei Knochenfischen. *Zs. wiss. Zool.*, Leipzig, **104**, 1913, (471-529, mit 5 Taf.). [8636]. 137346

Bally, F. Über Zander-Gymnastik. *Ann. Schweiz. Barn. Ges.*, Aarau, **5**, 1909, (85-88). [0170]. 137347

Balss, Heinrich. Über die Chemo-rezeption bei Garneelen. *Biol. Centralbl.*, Leipzig, **33**, 1913, (508-512). [3475 3470 3370]. 137348

Baluffi, G. Le acque minerali dell'Aspio. Firenze (Tip. Borrani), 1912, (1-80). [9110]. 137349

Balway. L'opoterapia combinata e la tubercolosi. *Riforma Med.*, Napoli, **28**, 1912, (549-549). [9175]. 137350

Bamberg, Karl. Zur Physiologie der Lactation mit besonderer Berücksichtigung der chemischen Zusammensetzung der Frauenmilch milchreicher Frauen und des Einflusses der Menstruation. *Zs. Kinderheilk.*, Berlin, Orig., **6**, 1913, (424-438); [*In*: Festschrift, Otta L. Heubner gewidmet.] Berlin (J. Springer), 1913, (61-75). [0875 0846 1830]. 137351

und **Huldschinsky**, K. Über angeborene Knochenbrüchigkeit. *Jahrb. Kinderheilk.*, Berlin, **78**, 1913, (214-266, mit 2 Taf.). [0885 0580]. 137352

Bamberger, L[eonold]. Probleme der Diätbehandlung des Magengeschwürs. *Med. Klinik*, Berlin, **9**, 1913, (1499-1501). [1810]. 137353

Bancroft, F[rank] W[atts] v. Loeb, J.

Bandorf, Richard. Der Wert des Droserin in der Keuchhusten-Therapie. Diss. Erlangen. Würzburg (Druck v. F. Staudenraus), 1912, (32). 22 cm [9190]. 137354

Bang, Ivar. Zur Methodik der Zuckerbestimmung. *Il. Biochem. Zs.*, Berlin, **49**, 1913, (1-18). [1010 1411 8321 8450.2]. 137355

Bang, Ivar. Ein Verfahren zur Mikrobestimmung von Blutbestandteilen. Biochem. Zs., Berlin, **49**, 1913, (19-39). [5025]. 137356

——— Die Zuckerbildung der Froschleber. 1. und 2. Mitt. Biochem. Zs., Berlin, **49**, 1913, (40-119); **56**, 1913, (153-157). [7640 7650 1240]. 137357

——— Über die Chlorbestimmung im Blute. Biochem. Zs., Berlin, **56**, 1913, (158). [5025]. 137359

——— Antikritik gegen Hattas Kritik der Zuckerbestimmungsmethode von Bang. Biochem. Zs., Berlin, **56**, 1913, (159). [1411]. 137360

——— Über die Mikromethode der Blutzuckerbestimmung. Biochem. Zs., Berlin, **57**, 1913, (300-312). [5025]. 137361

——— Über den Mechanismus einiger experimenteller Hyperglykämieformen bei Kaninchen. Biochem. Zs., Berlin, **58**, 1913, (236-256). [7938 5025]. 131362

——— Über psychische Hyperglykämie beim Kaninchen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **88**, 1913, (44-46). [5025]. 137363

——— Ueber den klinischen Nachweis von Hyperglykämie. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2277). [5025]. 137364

——— Spezifische Nahrungsstoffe. Natw., Berlin, **1**, 1913, (591-593). [1800]. 137365

——— Der Blutzucker. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1913, (VIII+162). 26 cm. 7 M. [5025 5090 1010 1422]. 137366

——— und **Larsson, K. O.** Über die Mikrobestimmung einiger Blutbestandteile. Biochem. Zs., Berlin, **51**, 1913, (193-199). [5025]. 137367

——— und **Stenström, Thor.** Asphyxie und Blutzucker. Biochem. Zs., Berlin, **50**, 1913, (437-450). [5025 9100]. 137368

Banta, A[rthur] M[angun] and Gortner, Ross Aiken. Induced modifications in pigment development in *Spelerpes* larvae. (Preliminary paper.) [With bibliography.] Ohio Nat., Columbus, **13**, 1913, (49-55, f. 1.). [1300 8636]. 137369

Baragiola, W. J. und Boller, W. Sogenannte alkoholfreie Weine des Handels. Darstellung der Ergebnisse von Traubensaftuntersuchungen im Sinne der neueren chemischphysikalischen Lehren. Zs. Unters. Nahrungsmittel, Berlin, **26**, 1913, (369-408). [1875 1884]. 137371

[**Barančik, M. I.**] Баранчикъ, М. И. Къ вопросу о вліянніи препаративъ іода на кровь. [Zur Frage der Wirkung von Jod auf die Beschaffenheit des Blutes.] Russ. vrač, St. Petersburg, **11**, 1912, (1864-1868). [5090 9115]. 137372

Bárány, Robert. Lokalisation in der Rinde der Kleinhirnhemisphären (Funktionsprüfung und Theorie). D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (637-642). [2670]. 137373

——— Studien über den Niesreflex. Monatschr. Ohrenheilk., Berlin, **47**, 1913, (129-135). [6360]. 137374

——— Der Schwindel und seine Beziehungen zum Bogenapparat des inneren Ohres. Bogengangapparat u. Kleinhirn. (Historische Darstellung. Eigene Untersuchungen.) Natw., Berlin, **1**, 1913, (396-401, 425-428). [3680 3740]. 137375

——— Ueber einen Fall von vollständiger Wiederherstellung des Gehörs nach kompletter, nahezu ein Jahr dauernder Taubheit bei dem von Bárány beschriebenen Symptomenkomplex. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (138-139). [3580]. 137376

——— und **Rothfeld, J.** Untersuchungen des Vestibularapparates bei akuter Alkoholintoxikation und bei Delirium tremens. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **50**, 1913, (133-158). [9120 3690 2090]. 137377

Barbagallo, Pietro. La profilassi antimalarica nel potere Perogrande. Roma, Atti Soc. Studi Malaria, **13**, 1912, (215-218). [9130]. 137378

Barber, Lewellyn F[ranklin]. Electrocardiography and phonocardiography. A collective review. [With bibliography.] Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **21**, 1910, (358-389, with ff.). [0090 5620]. 137379

Barberio, Antonio. Sull'azione del salicilato di soda nella terapia chirurgica. Clinica Veter., Milano, **35**, 1912, (732-733). [9125]. 137380

Barbieri, N. A. The chemical composition of yolks of eggs. London, Int. Congr. App. Chem., IV A2, 1910, (61-62). [1840]. 137381

———— The chemical composition of the nervous system. London, Int. Congr. App. Chem., IV A2, 1910, (63-64). [2020]. 137382

———— Chemical composition of bile. London, Int. Congr., App. Chem., IV A2, 1910, (65-66). [7630]. 137383

———— La rétine ne contient pas les principes chimiques du nerf optique. Paris, C. R. Acad. sci., 154, 1912, (1367-1369). [3711]. 137384

Barbieri, O. Intorno alla composizione chimica e ai principi attivi del *Viscum album*. 2ª Nota. Arch. Farmac., Roma, 14, 1912, (30-40). [9190]. 137385

———— Sul vischio. Suppl. Ann. Enciclop., Torino, 28, 1912, (250-255). [9190]. 137386

———— v. Coronedi, G.

Barbieri, Pietro and **Carbone, Domenico.** Chemische und biochemische Untersuchungen über das Nervensystem unter normalen und pathologischen Bedingungen (Giacomo Pighini). 5. Mitt. Biochemische Studien über die Gehirnschwellung. a) Die akute Schwellung des Gehirns und die kolloidale Lehre vom Ödem. Biochem. Zs., Berlin, 49, 1913, (293-316). [2880 2020 2080]. 137387

Barbieri, U. v. Bonetti, E.

Barbour, Henry G. The constricting influence of adrenalin upon the human coronary arteries. [With bibliography.] J. Exp. Med., New York, 15, 1912, (404-414, with tabs., ff.). [9175 5790]. 137388

———— Periodic respiration. J. Physiol., Cambridge, 47, 1913, (22-23). [6165]. 137389

———— Pharmacology of body-temperature. Brit. Med. J., London, 2, 1913, (660). [6990]. 137390

———— and **Abel, John J[acob].** Tetanic convulsions in frogs produced by acid fuchsin, and their relation to the problem of inhibition in the central nervous system. [With bibliography.] J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, 2, 1910, (167-199, with tabs., fig.). [9180 2090]. 137391

Barcroft, Joseph. The combinations of haemoglobin with oxygen and with carbon monoxide. II. Biochem. J., London, 7, 1913, (481-492). [1155]. 137392

———— The effect of altitude on mesectic curves of individuals. J. Physiol., Cambridge, 36, 1913, (XXX-XXXI). [0150]. 137393

———— and **Burn, J. H.** Determination of the constant of the differential blood gas apparatus with a note on the specific oxygen capacity of blood. J. Physiol., Cambridge, 45, 1912-1913, [493-497]. [0090]. 137394

———— **Camis, M., Mathison, G. C., Roberts, Ff. and Ryffel, J. H.** Effect of moist heat on dissociation curve of blood. J. Physiol., Cambridge, 45, 1912-1913, (XLVII-XLVIII). [5028]. 137395

———— Effect of altitude on the dissociation curve of blood. J. Physiol., Cambridge, 45, 1912-1913, (XLVI). [5028]. 137396

———— **Graham and Higgins.** Effect of carbohydrate free diet on the dissociation curve of blood. J. Physiol., Cambridge, 45, 1912-1913, (XLVII). [5028]. 137397

———— **Peters, R. A., Roberts, Ff. and Ryffel, J. H.** The effect of exercise on the dissociation curve of blood. J. Physiol., Cambridge, 45, 1912-1913, (XLV). [5028]. 137398

———— and **Poulton, E. P.** The effect of carbonic acid on the dissociation curve of blood. J. Physiol., Cambridge, 46, 1913, (IV-V). [5028]. 137399

Bardach, Bruno. Ueber ein Phenolphthaleinspektrum und dessen Einfluss auf die spektroskopische Harnuntersuchung. Wr. Klin. Wochschr., Wien, 26, 1913, (141). [8491 8310]. 137400

Bardegg. Der Vorgang des Sehens in seinem Zusammenhang mit der Aussenwelt und dem Bewusstsein. Leipzig (E. A. Seemann), 1913, (60). 24 cm. 1,50 M. [3700 2752 3050]. 137401

Bardeleben, H[einrich] v. Therapeutische Richtlinien aus alten und neuen Forschungen über Lungentuberkulose und Schwangerschaft. Zentralbl. ges. Gynäk., Berlin, 1, 1913, (1-16). [0870]. 137402

Bardenhewer, Oskar v. Cords, R.

Bardin, James v. Jordan.

Barduzzi, D. Sulle nuove norme della terapia razionale della sifilide col 606. *Giorn. Ital. Mal. Ven.*, Milano, **53**, 1912, (17-24). [9115]. 137103

Barendrecht, Hendrik P. Enzyme action, facts and theory. *Biochem. J.*, London, **7**, 1913, (549-561). [1230]. 137404

Barger, G. and Dale, H. H. Constitution of amines in relation to their action on blood pressure. London, *Int. Congr. App. Chem.*, IV., A2, 1910, (52-53). [9010]. 137405

——— and **Ewins, Arthur J.** The identity of trimethyl histidine from various sources. *Biochem. J.*, London, **7**, 1913, (204-206). [1610]. 137406

Bariola, Rosa. Sull'anatomia del jequirity e dei semi delle piante comunemente usate per sofisticarlo. Roma, *Rend. Acc. Lincei*, **21**, II., 1912, (859-863). [9190]. 137407

Barker, Lewellys F. The neurons. *Harvey Lectures*, Philadelphia, **1**, (1905-1906), 1906, (143-168, with ff., pls.). [2030]. 137108

——— On some of the clinical methods of investigating vascular conditions. The Jerome Cochran lecture, Alabama State Medical Association, 1909. Baltimore, *Bull. Johns Hopkins Hosp.*, **20**, 1909, (297-310, with ff.). [5600]. 137409

——— Graves' disease. Toronto, *Canad. Med. Assoc. J.*, **3**, 1913, (901-903). [7828]. 137410

Barladean, A. G. Aqua destillata in medizinischer und pharmazeutischer Praxis. *Pharm. Zentralhalle*, Dresden, **54**, 1913, (787-794). [9110]. 137411

Barlocco, A. Modificazioni fisico-chimiche apportate sul sangue dalla para- e toracentesi. *Folia Clin. Chim. Microsc.*, Parma, **3**, 1912, (149-161). [5090]. 137412

——— Ulteriori ricerche sulla concentrazione del sangue in seguito ad iniezioni endovenose di sali. Genova, *Boll. R. Acc. Med.*, **27**, 1912, (54-54). [9115]. 137413

——— Contenuto in acque e sali dei reni nefritici. Genova, *Boll. R. Acc. Med.*, **27**, 1912, (132-133). [9090]. 137414

——— Ulteriori ricerche sulle concentrazioni del sangue nell'animale nefrectomizzato e nefritico. Milano,

Boll. R. Acc. Med., **27**, 1912, (66-67). [5090]. 137415

Barnabò, V. Il metharrenal in terapia. *Riv. Ven. Med.*, Venezia, **57**, 1912, (466-467). [9175]. 137416

Barnholt, Sarah E. and Bentley, Madison. Thermal intensity and the area of stimulus. *Amer. J. Psych.*, Worcester, Mass., **22**, 1911, (325-332, with tabs.). [3050]. 137417

Barnstein, F. Zur Untersuchung und Begutachtung einiger Mahlprodukte. *Landw. Versuchstat.*, Berlin, **79-80**, 1913, (773-780). [1872]. 137418

Baron, Em. Ueber den therapeutischen Einfluss des Bromleicithin auf Ueberreizung des Nervensystems. *Oesterr. AerzteZtg*, Wien, **9**, 1912, (163-166). [9180 2080 2090]. 137419

Báron, Julius u. Póányi, Michael. Über die Anwendung des zweiten Hauptsatzes der Thermodynamik auf Vorgänge im tierischen Organismus. *Biochem. Zs.*, Berlin, **53**, 1913, (1-20). [6900]. 137420

Baroni, E. Iniezioni ipodermiche di gelatina. *Giorn. Farm. Chim.*, Torino, **60**, 1912, (145-151). [9140]. 137421

——— Sull'iniezione di jodo in combinazione organica. *Giorn. Farm. Chim.*, Torino, **60**, 1912, (851-153). [9115]. 137422

——— La cellulosa idrofila per medicazioni. *Giorn. Farm. Chim.*, Torino, **61**, 1912, (11-14). [9120]. 137423

——— Relazione del calomelano con la chinina e con altri alcaloidi. *Giorn. Farm. Chim.*, Torino, **60**, 1912, (241-244). [9115]. 137425

Barosi, Carlo. Dell'azione degli acidi arsenioso e arsenico sull'albumina. *Corriere Farmacisti*, Milano, **4**, 1912, (52-52). [9115]. 137426

Barratt, J. O. Wakelin. On fibrinaemia. *J. Path. Bact.*, Cambridge, **17**, 1912-1913, (301-322). [5040]. 137427

——— The action of scharlach R upon X-rayed skin. *Lancet*, London, **1**, 1913, (454-457). [8690]. 137428

——— Changes in chondriosomes occurring in pathological conditions. *Q. J. Microsc. Sci.*, London, **58**, 1913, (553-566). [0280]. 137430

——— The experimental production of retrogression of implanted

mouse carcinoma. Zs. Krebsforschg, Berlin, **13**, 1913, (415-425). [0484].

137431

Barrenscheen, Hermann K. Über Glykogen- und Zuckerbildung in der isolierten Warmblüterleber. Biochem. Zs., Berlin, **58**, 1913, (277-314). [7640 7642 7931 7916 7543 7939 9135].

137432

Barringer, Theodore B. jun. The effect of cold air upon the circulation in healthy and sick individuals. Amer. J. Med. Sci., Philadelphia, (N. Ser.), **144**, 1912, (233-238, with charts, tabs.). [5590].

137433

Barrington, Amy, **Pearson**, Karl and **Heron**, David. A preliminary study of extreme alcoholism in adults. London, Eugen. Lab. Mem., **14**, 1910, (55). [0110].

137434

Barrington, F. J. F. The variations in the mucin content of the bulbourethral glands. Intern. Monatschr., Anat., Leipzig, **30**, 1913, (1-20, mit 1 Taf.). [0835 0845 1153].

137435

Barrowicz, Alexander. Eine ungewöhnliche Geschwulst des äusseren Gehörganges. Monatschr. Ohrenheilk., Berlin, **47**, 1913, (1581-1584). [0184].

137436

Barry, D. T. Afferent impressions from the respiratory mechanism. J. Physiol., Cambridge, **45**, 1912-1913, (473-481). [6160].

137437

Barsickow, Max. Experimentelle Untersuchungen über die therapeutische Wirkung der Hefe bei der alimentären, multiplen Polyneuritis der Meer-schweinchen und Tauben. Biochem. Zs., Berlin, **48**, 1913, (418-424, mit 1 Taf.). [9190].

137438

——— Die Grundlagen der Hefetherapie. Pharm. Ztg, Berlin, **58**, 1913, (117-119). [9190].

137439

Bartel, J. Ueber die Beziehungen von Thyreoiden und Tuberkulose. Tuberculosis, Berlin, **12**, 1913, (472-474). [7820].

137440

Bartels, Max v. Ploss, H.

Barth. Betrachtungen über die Wasserbindung im Organismus vom kolloidchemischen Standpunkt. Zs. Veterinärk., Berlin, **25**, 1913, (145-153). [1080 1030 1750].

137441

Barth, R. Zum Nachweise von Salpetersäure in Milch. Zs. Unters.

Nahrungsmittel, Berlin, **26**, 1913, (339-341). [1836].

137442

Barthel, Chr[ist.] und **Bergman**, Arvid M. Renntiermilch und Renntierkäse. Zs. Unters. Nahrungsmittel, Berlin, **26**, 1913, (238-241). [1830].

137443

Bartholomäus, E. v. Fischer, H.

Barth-Wehrenalp, B. von. Zur physikalischen Therapie des M. Basedowii. Oest. AerzteZtg, Wien, **9**, 1912, (357-358, 377-378). [7828].

137444

Bartlett, Willard. An experimental study on the arteries in shock. J. Exp. Med., New York, **15**, 1912, (415-428, with ff., tabs.). [2091 5700].

137445

Bartolotta, E. Comportamento del vitreo in presenza di corpi estranei asettici. Clin. Ocul., Roma, **12**, 1912, (902-915, 960-979). [3790].

137446

Basch, Karl. Ueber die Thymusdrüse. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1456-1459). [7833].

137447

——— Zur Physiologie des Milchapparates. Unschau, Frankfurt a. M., **17**, 1913, (129-130). [0875 8697].

137448

——— Beiträge zur Physiologie und Pathologie der Thymus. III. Die Beziehung der Thymus zur Schilddrüse. Zs. exper. Path., Berlin, **12**, 1913, (180-206). [7833 7831 7823 7961].

137449

Bashford, E. F. Das Krebsproblem. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (4-8, 55-59). [0484].

137450

Basile, C. v. Izar, G.

[**Baškircev**, N. I.] Башкирцевъ, Н. И. О пересадкѣ трубчатыхъ костей. Экспериментальное изслѣдованіе. [Experimentelle Beiträge zu der Röhrenknochen transplantation.] Russ. chirurg. arch., St. Petersburg, **27**, 1911, (634-656). [0430].

137451

Basler, Adolf. Über die Verschmelzung rhythmischer Wärme- und Kälteempfindungen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **151**, 1913, (226-246). [3140 3031].

137452

——— Über die Beteiligung des Muskelsinnes am absichtlichen Tasten. Arch. ges. Physiol., Bonn, **153**, 1913, (353-365). [3200 3100].

137453

——— Einiges über den Tastsinn. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (1809-1811). [3130].

137454

[Basov, B. M.] Басовъ, Б. М.
 Исследование помидоровъ. [Tomaten-
 untersuchungen.] Vest. obšč. gigeny,
 St. Petersburg, **48**, 1912, (17-22). [1875]
 137455

Bass, Robert. Über Harnsäure und
 Nukleinstoffe im menschlichen Blute.
 (Zugleich ein Beitrag zur Atophan-
 wirkung.) Verh. D. Kongr. inn. Med.,
 Wiesbaden, **30**, 1913, (196-210). [5025
 9180 7641 7924 8313]. 137456

Experimenteller Beitrag
 zum Verständnis der Gichtpathologie.
 Zentralbl. inn. Med., Leipzig, **34**, 1913,
 (977-982). [7924 7641 8313 8032].
 137457

— v. Ehrmann, R.

Bassat et Uleau. Recherches sur
 l'absorption du gaz au niveau de
 l'estomac. Paris, C. R. soc. biol., **73**,
 1912, (625-626). [7740]. 137458

Recherches sur l'adsorption
 des gaz par la vessie. Paris, C. R.
 soc. biol., **74**, 1913, (214-215). [7724].
 137459

Bassenge, R. Ein Filterapparat für
 Radiumbestrahlungen. Wien, Wr. Klin.
 Wochschr., **26**, 1913, (1494-1495).
 [0090]. 137460

Basset, Richard. Ueber die Bedeu-
 tung des frühzeitigen Blasensprunges
 für Geburt und Wochenbett. Zs.
 Geburtsh., Stuttgart, **73**, 1913, (566-
 581). [0872]. 137461

Basso, G. Dell'uso dell'estratto
 d'ipofisi in Ostetricia. Ginecologia,
 Firenze, **9**, 1912, (366-370). [9175].
 137462

Bastian, H. Charlton. Further ex-
 periments concerning the origin of life.
 London, Proc. R. Soc. Med., **6**, 1913,
 (Path. Sect.), (49-66). [0110]. 137463

Bastogi, D. G. La cura climatica
 marina nelle tubercolosi ossee. Medicina
 Nuova, Roma, **3**, 1912, (177-179).
 [0170]. 137464

Bastos, Henrique. Fracture spon-
 tanée des calculs de la vessie. Folia
 urol., Leipzig, **8**, 1913, (81-90). [8410].
 137465

Bateson, W. On Heredity. Brit.
 Med. J., London, **2**, 1913, (359-362);
 Lancet, London, **2**, 1913, (451-455).
 [0110]. 137466

Mendels principles of
 heredity. Cambridge (Cambr. Univ.
 Press) 1912 (xiv+413). [0110]. 137467

Battaerd, P[etrus] J[ohannes] T[heo-
 dorus] A[ugustus]. Verdere graphische
 onderzoeken over de acustische ver-
 schijnselen van het hart in normale en
 pathologische omstandigheden. [Further
 graphical researches on the acoustic
 phenomena of the heart in normal and
 pathological conditions.] Leiden (Ydo),
 1913, (85, with 39 fig.). 26 cm. [5626
 5680]. 137468

Battelli, F[réd.] und Stern, L[ina].
 Einfluss der Anaesthetica auf die Oxy-
 done. Biochem. Zs., Berlin, **52**, 1913,
 (226-252), [1680 9195 1240]. 137469

Einfluss der Aldehyde
 auf die Oxydone. Biochem. Zs., Berlin,
52, 1913, (253-270). [1680 1600
 1240]. 137470

Untersuchungen über die
 Atmung zerriebener Insekten. Biochem.
 Zs., Berlin, **56**, 1913, (35-49). [6240
 0425 7950]. 137471

Intensität des respiratori-
 schen Gaswechsels der Insekten. Bio-
 chem. Zs., Berlin, **56**, 1913, (50-58).
 [7950 6520]. 137472

Die Tyrosinoxydase, die
 Polyphenoloxydase und die Oxydone bei
 den Insekten. Biochem. Zs., Berlin, **56**,
 1913, (59-77). [1240 1680 7950].
 137473

Caractères distinctifs
 entre les oxydases et les oxydones.
 Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (212-
 214). [1240]. 137474

Recherches sur la con-
 stitution des oxydones. Paris, C. R.
 soc. biol., **74**, 1913, (437-439). [1200].
 137475

Batten, F[rederick] E[ustace] and
 Holmes, Gordon. The endogenous
 fibres of the human spinal cord (from
 the examination of acute poliomyelitis).
 Brain, London, **35**, 1913, (259-275, with
 pl.). [2410 2415 2211]. 137476

Battez, G. et Boulet, L. Action de
 l'extract de prostate humaine sur la
 vessie et sur la pression artérielle.
 Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (8-9).
 [5590 8190]. 137477

Baudouin, A. et Français, H. Un
 nouveau tube à centrifuger (tube à fond
 plat et mobile). Paris, C. R. soc. biol.,
74, 1913, (347-349, av. fig.). [0090].
 137478

— v. Claude, H.

Baudrexel, August v. Völtz, W.

- Baum, H[erm.] v. Ellenberger.**
- Baumgartner, Erich v. Kantorowicz, Alfred.**
- Bauer, Ernst.** Ziele und Mittel der modernen Lüftungs- und Heizungstechnik. Wien, Mitt. Gegenst. Artill. Geniewesen, **43**, 1912, (729-750, 829-844, 961-985). [0120]. 137479
- Bauer, [Julius].** Über eine Reaktion zur Unterscheidung von Kuh- und Frauenmilch. Monatschr. Kinderheilk., Leipzig, Orig., **11**, 1913, (474-475). [1830 1010]. 137480
- Die Methodik der biologischen Milchuntersuchung. Nebst einem Geleitwort von A[rthur] **Schlossmann**. Stuttgart (F. Enke), 1913, (XI+112). 21 cm. [1830]. 137481
- Untersuchungen über Blutgerinnung mit besonderer Berücksichtigung des endemischen Kropfes. Verh. D. Kongr. inn. Med., Wiesbaden, **30**, 1913, (308-314). [5040 7828]. 137482
- und **Bauer-Jokl, Marianne.** Untersuchungen über Blutgerinnung mit besonderer Berücksichtigung des endemischen Kropfes. Zs. klin. Med., Berlin, **79**, 1913, (13-42). [5040 7828 7838]. 137483
- und **Murschhauser, H.** Zur chemischen Konstitution und Arteigenschaft der Eiweisskörper. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **84**, (1912), II, 2, 1913, (389-391). [1130 1190]. 137484
- und **Skutezky, Karl.** Zur Pathologie der Blutlipide mit besonderer Berücksichtigung der Syphilis. 1. Mitt. Wr. Klin. Wochschr. Wien, **26**, 1913, (830-838). [5025 5080]. 137485
- Bauer, Richard und Habetin, Paul.** Weitere Erfahrungen überluetische und postluetische Erkrankungen der Niere. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1101-1108). [8080]. 137486
- Bauer, Victor und Degner, Eduard.** Über die allgemein-physiologische Grundlage des Farbenwechsels bei dekapoden Krebsen. Zs. allg. Physiol., Jena, **15**, 1913, (363-412). [8636 8670]. 137487
- Bauer, Willy.** Zur Frage der Retention. Ergebn. ges. Zahnheilk., Wiesbaden, **3**, 1913, (445-450). [7110]. 137488
- Bauer-Jokl, Marianne.** Neuere Arbeiten über die Physiologie und Pathologie der Milz. Uebersichtsreferat. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (1338-1342). [7813 7818]. 137489
- Bauer-Jokl, Marianne v. Bauer, J.**
- Baum, E. W.** Zur Frage der einseitigen Hämaturie. Erkrankung der Kapillaren des Markteils. D. Zs. Chir., Leipzig, **125**, 1913, (520-529). [8420 8080]. 137490
- Baum, F.** Ein neues, reflexloses Ophthalmoskop. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, (**51**), N. F., **15**, 1913, (693-695). [3713 0090]. 137491
- Baumann, A.** Über die Verkettung des Koffeins mit Phenolen. Berlin, Arb. pharm. Inst., **10** (1912), 1913, (127-147). [9180]. 137492
- Über den stickstoffhaltigen Bestandteil des Kephalsins. Biochem. Zs., Berlin, **54**, 1913, (30-39). [1550]. 137493
- Baumann, Gustav.** Ursprung und Wachstum der Sprache. München u. Berlin (R. Oldenbourg), 1913, (VI+153). 24 cm. [2753]. 137494
- Baumgartner, Erich.** Die Zahnkaries eine Streptomykose. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (178-180). [7180]. 137495
- Baumstark, Robert.** Über Hervorufung von Magenfunktionsstörungen vom Darm aus. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **84**, 1913, (437-450). [7380]. 137496
- Baunacke, W.** Studien zur Frage nach der Statocystenfunktion. (Statische Reflexe bei Mollusken.) Biol. Centralbl., Leipzig, **33**, 1913, (427-452). [3670]. 137497
- Baur, Emil.** Über Bildung, Zerlegung und Umwandlung der Glykolsäure. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **46**, 1913, (852-863). [1510]. 137498
- Über die Genesis der Kohlenhydrate. [Nebst] Zuschrift von **Lenk**. Natw., Berlin, **1**, 1913, (474-476, 580). [1400 7900]. 137499
- Ein Modell des elektrischen Organs der Fische. Zs. Elektroch., Halle, **19**, 1913, (590-592). [4560]. 137500
- v. Parnas, J.
- Baur, [Franz].** Bad-Nauheim in seiner Bedeutung für die Behandlung der chronischen Herzkrankheiten. 3. verm. u. verb. Aufl. Friedberg (C.

Bindernagel), 1913, (IV+29). 22 cm. 0,80 M. [9110]. 137501

Baur, J. v. Herzfeld, E.

Bayer, Carl. Luxatio horizontalis humeri mit ungewöhnlichem Tiefstand des Kopfes. Prag, Prager Med. Wochschr., **38**, 1913, (607-608). [4180 4160]. 137502

Bayer, Heinrich. Ueber Blasenprung und Blasenstich und über die Strikturen der Cervix. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **74**, 1913, (1-67). [0872]. 137503

Bayer, Rudolf. Weitere Untersuchungen über die Funktionen der Milz, vornehmlich ihre Rolle im Eisenstoffwechsel, mit besonderer Berücksichtigung des Morbus Banti. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **27**, 1913, (311-339). [7813 7960]. 137504

——— v. Capelle, W.

Bayet, A. Die Behandlung des Krebses mittels Radium. Strahlenther., Berlin, **3**, 1913, (473-489). [9115]. 137505

Bayeux, R. L'anoxhémie des altitudes et son traitement par l'oxygénation hypodermique. Paris, C. R. Acad., sci., **154**, 1912, (1530-1532, av. fig.). [0150 5090]. 137506

Bayle. Opoterapia splenica. Riforma Med., Napoli, **28**, 1912, (548-549). [9175]. 137507

Bayliss, W. M. Some properties of colloids as shown by aniline dyes. London, Int. Cong. App. Chem., IV. A2, 1910. (9-11). [1080]. 137508

——— Researches on the nature of enzyme action. III. The synthetic action of enzymes. J. Physiol., Cambridge, **46**, 1913, (236-266). [1230]. 137509

Bayne-Jones, Stanhope. The presence of prothrombin and thromboplastin in the blood platelets. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **30**, 1912, (74-79). [5300 5040]. 137511

Bayon, Henry. A model demonstrating the changes in position and peritoneal relations of abdominal viscera during development. Anat. Rec., Philadelphia, **6**, 1912, (439-443, with 3 ff.). [7060]. 137512

[Bazilevič, M. E.] Базилевичъ, М. Е. Клеточное строительство въ нормальныхъ и патологическихъ тканяхъ въ организмѣ. [Zellenbau in den normalen und pathologischen Geweben des

Organismus.] Žitomir, 1912, (13). 26 cm. [0400]. 137513

Beadnell, C. Marsh. Some environmental factors in relation to disease afloat. London, J. R. I. Pub. Health, **21**, 1913, (3-24). [0150]. 137514

Beard, John. On the occurrence of Dextro-rotatory Albumins in organic nature. Biol. Centralbl., Leipzig, **33**, 1913, (150-170). [1120 1240]. 137515

Beati, F. Sulla digestione post-mortale. Pavia (Tip. Cooperativa), 1912, (1-37). [7320]. 137516

Beattie, J. M. and Donaldson, R. Primary carcinoma of the liver. J. Path. Bact., Cambridge, **17**, 1912-1913, (32-39). [7680]. 137517

——— and Douglas, M. A case of polyarteritis acuta nodosa. J. Path. Bact., Cambridge, **17**, 1912-1913, (195-198). [5780]. 137518

Beauchamp, P. de. Contribution à l'étude expérimentale de la sexualité chez *Dinophilus*. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (1836-1838). [0800]. 137519

Beaudoin, A. v. Claude.

Beccari, Lodovico. Intorno all'azione del potassio sul cuore. Scritti medici in omaggio ad Augusto Murri. Bologna (Tip. Camberini), 1912, (439-454). [5690]. 137520

Becher, Friedrich. Ueber den jetzigen Stand der Salvarsanbehandlung nichtluetischer Krankheiten. Diss. Marburg (Druck v. U. Schaaf), 1911, (39). 21 cm. [9115]. 137521

Bechi, G. La cura dell'acido fenico nel tetano. Gazz. Osp. Clin., Milano, **23**, 1912, (1113-1113); Medicina Nuova, Roma, **3**, 1912, (169-171). [9125]. 137522

Bechhold, H. Disinfection and colloid chemistry. London, Int. Congr. App. Chem., IV A2, 1910, (12-17). [1080]. 137523

[Bechterev, V. M.] Бехтеревъ, В. М. О рефлекторныхъ явленіяхъ при органическихъ паралисахъ центрального нерона и о новомъ тыльно-стопномъ сгибательномъ рефлексѣ поги. [Sur les réflexes dans les paralysies organiques du neurone centrale et sur le nouveau réflexe du cou-de-pied.] Rev. psych. neurol. psychol. exp., St. Petersburg, **16**, 1911, (385-389). [2080 2431]. 137524

[Bechterev, V. M.] Бехтеревъ, В. М. О локализациі зрительнаго центра коры на внутренней поверхности затылочной доли у собакъ. [Sur la localisation du centre de la vision de l'écorce à la surface intérieure du lobe occipitale chez les chiens.] Rev. psych. neurol. psychol. exp., St. Petersburg, **16**, 1911, (449-454). [2752 3722]. 137525

О развитіи нервно-психической дѣятельности въ теченіе перваго полугодія жизни ребенка. [Ueber die Entwicklung der neuro-psychischen Vorgänge im ersten Halbjahre des Lebens.] Věst. psychol., St. Petersburg, **9**, 2, 1912, (1-48). [3000]. 137526

Личные рефлексy. [Ueber persönliche Reflexe.] Věst. psychol., St. Petersburg, **9**, 1, 1912, (1-50). [2040]. 137527

Über die Entwicklung der psychischen Tätigkeit. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (2284-2287, 2332-2337). [2700 3000 2000]. 137528

Ueber die biologische Entwicklung der menschlichen Sprache. Folia Neurobiol., Haarlem, **7**, 1913, (595-610). [4142]. 137529

Объективно-психологическій методъ въ примѣненіи къ изученію преступности. [Die objektiv-psychologische Methode auf das Studium der Kriminalität angewandt.] St. Petersburg, 1912, (64). 26 cm. [2700 3000]. 137530

Objektive Psychologie oder Psychoreflexologie, die Lehre von den Assoziationsreflexen. Autoris. Übers. a. d. Russ. Leipzig u. Berlin (B. G. Teubner), 1913, (VIII+468). 25 cm. 16 M. [3000 2040]. 137531

Beck. Über Eisensajodin. Fortschr. Med., Berlin, **31**, 1913, (660-664). [9115]. 137532

Beck, Alfred. Über die Entwicklung, Technik und Bedeutung des klinischen Blutnachweises mit besonderer Berücksichtigung der Benzidinprobe. Diss. Leipzig, Berlin (R. Trenkel), 1913, (47). 22 cm. [5000]. 137533

Beck, Oscar. Über die Kopfknochenleitung bei Lues. Monatschr. Ohrenheilk., Berlin, **37**, 1913, (1099-1107). [3580]. 137534

Beck-Borsinger, J. Zweite ärztliche Studienreise durch Schweizer Kurorte

1909. Ann. Schweiz. Baln. Ges., Aarau, **6**, 1910, (85-97). [0040]. 137535

Becker, F. C. and Olsen, Otto. Stofskifte ved psykisk Arbejde. [Metabolism in psychic work.] København, Vid. Selsk. Skr., (Ser. 7), **11**, 1913, (1-109). [7914]. 137536

Becker, Johannes. Ueber chronisch entzündliche Netzgeschwülste. Ueberichtsreferat. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (1903-1904). [0484]. 137538

Beckers, Wilhelm. Ueber vergleichende Quecksilberbestimmungen nach Farup und nach Schumacher-Jung im Harn. Arch. Pharm., Berlin, **251**, 1913, (4-7). [8491]. 137539

Ueber Dosierung von Arzneimitteln in Tropfenform. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (210 211). [9100]. 137540

Ueber den qualitativen und quantitativen Nachweis von Traubenzucker im Harn. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (883-884). [8321, 8450]. 137541

Über Pepsin und seine Prüfung. Zentralbl. Pharm., Nürnberg, **9**, 1913, (100-101). [1240]. 137542

Beckey, Klaus. Kontraktionsphänomene des Magens und ihre Beziehungen zur Pathologie. Diss. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1911, (27). 24 cm. [7360]. 137543

Beckurts, Hein[rich]. Pharmazeutische Chemie. Jahrb. Chem., Braunschweig, **22** (1912), 1913, (281-292). [9100]. 137544

Chemie der Nahrungs- und Genussmittel. Jahrb. Chem., Braunschweig, **22**, (1912), 1913, (293-302). [1800]. 137545

Béclère. Die Röntgenbehandlung der Hypophysengeschwülste, des Gigantismus und der Akromegalie. Strahlenther., Berlin, **3**, 1913, (508-519). [0490 0170]. 137546

und Béclère, Henri. Die radiotherapeutische Behandlung der Leukämie. Strahlenther., Berlin, **3**, 1913, (553-560). [5290 7819 9115]. 137547

Béclère, Henri v. Béclère.

Bequerel, P. La radioattività nei suoi rapporti con la biologia. Ann. Eleotr. Med., Napoli, **11**, 1912, (351-359). [9115]. 137548

- Beebe, S. P. v. Kerley, C. G.**
- Beel, T. A.** Sterilisierte Austern. Zs. Fleischhyg., Berlin, **24**, 1913, (31-34). [1860]. 137549
- Beer, Edwin.** Experimental study of the effects of ureteral obstruction on kidney function and structure. Amer. J. Med. Sci., Philadelphia, (N. Ser.), **143**, 1912, (885-893, with ff.). [8080]. 137550
- Beerbohm, C. Wilhelm.** Die Schwankungen im Gehalte des Butterfettes an flüchtigen Fettsäuren während der Laktation von vier Kühen der Königl. Domäne Kleinhof-Tapiau. Milchw. Zentralbl., Hannover, **42**, 1913, (257-268, 289-300, 321-332, 449-457, 481-492, 513-521); Diss. Königsberg. Hannover (M. & H. Schaper), 1913, (66). 27 cm. [1833 0875 1839]. 137551
- Beetz, Paul.** Beitrag zur Lehre von den angeborenen Beweglichkeitsdefekten im Bereich der Augen-, Gesichts- und Schultermuskulatur („infantiler Kernschwund“ Möbius). J. Psychol., Leipzig, **20**, 1913, (137-171). [0885]. 137552
- Beger, C. v. Morgen, A.**
- Behr, Karl.** Die Bedeutung der Pupillenstörungen für die Herddiagnose der homonymen Hemianopsie und ihre Beziehungen zur Theorie der Pupillenbewegung. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **46**, 1913, (88-108). [3715]. 137553
- Zur Physiologie und Pathologie des Lichtreflexes der Pupille. Graefes Arch. Ophthalm., Leipzig, **86**, 1913, (468-513, mit 1 Taf.). [3715]. 137554
- Beitrag zur Aetiologie des Keratokonus. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, (**51**), N. F., **16**, 1913, (281-286). [3711]. 137555
- Behrenroth, Erich.** Das *Balantidium coli* und seine pathogene Bedeutung. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **19**, 1913, ErgH., (42-62). [7050]. 137556
- und **Frank, Ludwig**. Klinische und experimentelle Untersuchungen über die Function der Niere mit Hülfe der Phenolsulfophthaleinprobe. Zs. exper. Path., Berlin, **13**, 1913, (72-83). [8033]. 137557
- v. Frank, L.
- Beierlein, Ludwig.** Klinische Untersuchungen über den Einfluss der Wärmezufuhr auf die motorische Tätigkeit der Wiederkäuermägen. Diss. Giessen. Nürnberg (Druck v. B. Hilz), 1913, (118). 22 cm. [7390]. 137558
- Beker, J. C.** Die Verteilung des Kreatins im Säugetierkörper. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **87**, 1913, (21-37). [1070 1610]. 137558A
- Het voorkomen van kreatine en kreatinine in het lichaam van zoogdieren. [Das Vorkommen von Kreatin und Kreatinin im Säugetier-Körper.] Utrecht Onderz. physiol. Lab. (Ser. 5), **14**, 1914, (75-117); Utrecht (A. Oosthoek), 1913, (43). 22 cm. [1070]. 137559
- Békés.** Die neuen Rettungswagen. Wien, Bahnarzt, **9**, 1913, (92-95). [0120]. 137560
- [Bekman, A. F.] Бекманъ, А. Ф.** Принципъ фотометрическаго способа обнаруженія симуляціи слѣпоты на одинъ глазъ. [Die photometrische Methode zur Bestimmung der einseitigen Blindheitssimulation.] Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **234**, 1912, (120-123). [3700]. 137561
- Belenscki, Elisabeth v. Woker.**
- Beliaikov, V. V. v. Pavlov, S. P.**
- [Bélizer, A. V.] Бѣлицеръ, А. В.** Къ токсикологiи Trypanblau. [Zur Toxikologie von Trypanblau.] Věst. obšč. veterin., St. Peterburg, **24**, 1912, (272-274). [9125]. 137562
- Bell, E[lexious] T[hompson].** Ciaccio's method for the demonstration of lipoids. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **24**, (N. Ser. 19), 1911, (539-546), [1550]. 137563
- The interstitial granules in fatty metamorphosis of striated muscle. J. Path. Bact., Cambridge, **17**, 1912-1913, (147-157). [4080]. 137564
- Bell, W. Blair.** The genital functions of the ductless glands in the female. Brit. Med. J., London, **1**, 1913, (652-656, 707-712); Lancet, London, **1**, 1913, (809-816, 937-945). [7800]. 137565
- Bellet, A.** Nouvelle méthode de dosage de l'acide lactique. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (900-902, av. fig.). [1010 1510]. 137566
- Bellinger, [Karl].** Ueber Milchgewinnung und -behandlung auf dem Lande. VierteljSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **46**, 1913, (174-184). [1830]. 137567

Bellini, C. Su di un nuovo trattamento della tubercolosi chirurgica con i vapori iodati. Roma, Atti Soc. Ital. Chirurg., **23**, 1912, (273-280). [9115]. 137568

Bellisari, G. L'epilessia legata all'alcoolismo. Riv. Sper. Freniatr. Reggio Emilia, **38**, 1912, (Appendice 68-68). [9120]. 137570

Bellocq-Irague, Mme. Distribution des vaisseaux artériels dans la peau du membre inférieur. Région de la cuisse. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (607-608). [8645]. 137571

Bellot, A. v. Wickham.

Bellotti, Silvio. Il progresso della terapia fisica nell'ultimo cinquantennio. Gazz. Med. Lomb., Milano, **71**, 1912, (65-67). [0170]. 137572

Il progresso della terapia negli altri 50 anni. Milano, Giorn. Soc. Ital. Igiene, **34**, 1912, (126-130). [0170]. 137573

Bellucci, I. Su alcune incompatibilità farmaceutiche del salolo. Roma, Rend. Acc. Lincei, **21**, II, 1912, (610-617). [9125]. 137574

Bellussi, A. Ricerche su una reazione chimica proposta per l'esame del sangue. Roma, Atti Soc. Med. Legale, **4**, 1911, (25-30). [5090]. 137575

Alcune ricerche sulle ossidasi nel sangue e sul loro comportamento dopo la morte. Roma, Atti Soc. Med. Legale, **5**, 1912, (139-140). [9160]. 137576

Belot, J. Röntgenbehandlung der Basedowschen Krankheit. Strahlenther., Berlin, **3**, 1913, (561-574). [7829 0170]. 137577

[Bélov, N. A.] Бѣловъ, Н. А. Секреторная дѣятельность простаты и синергетика ея гормоновъ и тесткулярныхъ къ изъясненію патогенеза нѣкоторыхъ заболѣваній мужской половой сферы. [Die sekretorische Funktionen der Prostata und Synergie der Prostata- und Testeshormonen in ihrer Bedeutung für die Pathologie einiger Erkrankungen der männlichen Geschlechtsorgane.] Nov. medic., St. Peterburg, **6**, 1912, (325-333, 392-400). [0835]. 137578

Краткій очеркъ внутренней секретіи сѣменныхъ железъ. [Die innere Sekretion der Samen-

drüsen.] Nov. medic., St. Peterburg, **6**, 1912, (75-84). [0830 7805]. 137579

[Bélov, N. A.] Бѣловъ, Н. А. Къ вопросу о специфичности кристаллической реакціи Florence'a для опредѣленія холіна. [Zur Frage nach der Spezifität der Florence'schen Reaktion zur Bestimmung des Cholins.] Charikov, 1912, (26 mit 9 Taf.). 25 cm. [1640]. 137580

Bénard, H. v. Gilbert.

Benario, J[acob]. Zur Pathologie und Therapie des Diabetes insipidus. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (1768-1771). [8490 7860]. 137581

Benassi, Giuseppe. La cura della erisipela con la tintura di iodio. Gazz. Internaz. Med. Chirurg., Napoli, **15**, 1912, (132-133). [9115]. 137582

Benczúr, Gyula und Róth, Miklós. A thorium X hatása a légzési anyagcserére. [Über den Einfluss des Thorium X auf den respiratorischen Stoffwechsel.] M. Orv. Arch., Budapest, **14**, 1913, (347-354). [6265 7955 9115]. 137583

und **Fuchs, D.** Ueber die Wirkung der Radiumemanation auf den respiratorischen Stoffwechsel. Zs. exper. Path., Berlin, **12**, 1913, (564-567). [9115 7955 6265]. 137584

v. **Roth, N.**

Bendix, B[ernhard]. Zur Frage des Zuckerzusatzes bei der unnatürlichen Ernährung. Zs. Kinderheilk., Berlin, Orig., **6**, 1913, (467-499); [In: Festschrift, Otto L. Heubner gewidmet.] Berlin (J. Springer), 1913, (104-136). [7930 1875 0860]. 137585

Benecke, Martin. Die Bedeutung einzelner Merkmale zur Altersbestimmung des neugeborenen Kindes. Diss. Leipzig (Druck v. F. M. Geidel), 1913, (28). 24 cm. [0860]. 137586

Benedek, I[adislaus]. Lipoiden im Blutserum bei Paralyse. An der Hand von Verwertung der Neumann- und Hermannschen Reaktion. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **33**, 1913, (526-530). [5490 1550 1010]. 137587

Die Behandlung der Schlaflosigkeit mit Luminal. [Phenyl-äthylmalonylureum]. Heilmittel-Revue, Wien, **10**, Nr. 10, 1912, (1-6). [2870 9195]. 137588

A szétsugárzó görcsös dado-gásról. [Dysarthria spastica irradi-

tiva.] M. Orv. Arch., Budapest, **14**, 1913, (83-101). [2753 2880]. 137589

Benedek, [Adislaus] v. Geber, H.

Benedict, F. G. Der Einfluss der Nahrungsaufnahme auf den Stoffwechsel. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **110**, 1913, (154-161). [7900]. 137590

——— and **Cady**, Walter G[uyton]. A bicycle ergometer with an electric brake. Washington (Carnegie Institution), [Publication No. **167**], 1912, (iii+44, with ff., tabs.). 25 cm. [4000 0090]. 137591

——— and **Carpenter**, Thorne M. The influence of muscular and mental work on metabolism and the efficiency of the human body as a machine. Washington, D.C., U. S. Dept. Agric. Off. Exp. Sta. Bull. No. **208**, 1909, (1-100, with ff., tabs.). [7900]. 137592

——— and **Emmes**, Louis E. The influence upon metabolism of non-oxidizable material in the intestinal tract. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **30**, 1912, (197-216, with tabs.). [7919 7955]. 137593

——— and **Higgins**, Harold L. The influence on the respiratory exchange of varying amounts of carbohydrate in the diet. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **30**, 1912, (217-232, with tabs., chart). [7930 7955 6260]. 137594

——— and **Milner**, R. D. Experiments on the metabolism of matter and energy in the human body, 1903-1904. Washington, D.C., U. S. Dept. Agric. Off. Exp. Sta. Bull. No. **175**, 1907, (1-335, with ff., pls., tabs.). [7900]. 137595

——— and **Slack**, Edgar P. A comparative study of temperature fluctuations in different parts of the human body. Washington (Carnegie Institution), [Publication No. **155**], 1911, (v+73, with ff., tabs.). 25.5 cm. [6900]. 137596

——— und **Toslin**, Elliott P. Über den Stoff- und Energieumsatz bei Diabetes. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **111**, 1913, (333-365). [7938]. 137597

Beneke, [Rudolf]. Demonstration einer Ovarialschwangerschaft. Verh. D. path. Ges., Jena, **16**, 1913, (355-356). [0870]. 137598

——— Über Muskelveränderungen bei Intoxikationen und Infektionen.

Verh. D. path. Ges., Jena, **16**, 1913, (403-409). [4080]. 137599

Beneke, [Rudolf] Johann Christian Reil. Gedächtnisrede . . . Halle a. S. (M. Niemeyer), 1913, (68). 25 cm. 1,50 M. [0010]. 137600

——— Die Thrombose. [In: Handbuch d. allg. Pathol., hrsg. v. L. Krehl und F. Marchand. Bd 2, Abt. 2.] Leipzig (S. Hirzel), 1913, (130-299). [5040 5780]. 137601

——— Die Embolie. [In: Handbuch d. allg. Pathol. hrsg. v. L. Krehl und F. Marchand. Bd 2. Abt. 2.] Leipzig (S. Hirzel), 1913, (300-371). [5580]. 137602

Beneslawski, J. v. Thar, H.

Benestad, Georg. Die Gewichtsverhältnisse reifer norwegischer Neugeborener in den ersten 12 Tagen nach der Geburt. Arch. Gynäk., Berlin, **101**, 1913, (292-350). [7911 0860]. 137603

Benjamin, E. und **Drey**, H. Stickstoffansatz und Wachstum bei einem Säugling. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **84**, (1912), II, 2, 1913, (239-240). [7921 7914 0160 0860]. 137604

Benjamin, M. S. v. Armstrong, H. E.

Benjamins, C. E. Über den Hauptton des gesungenen oder laut gesprochenen Vokalklanges. Die Kundsche Röhre in der Phonetik. Arch. ges. Physiol., Bonn, **154**, 1913, (515-551). [4141]. 137605

——— Bijdrage tot de kennis van het vliezig labyriinth. Een vierde crista acustica. [Beitrag zur Kenntnis des häutigen Labyrinthes. Eine vierte crista acustica.] Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **57**, 1, 1913, (1632-1655, mit 25 Abb. z. T. auf 2 Taf.); Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **68**, 1913, (101-124, mit 9 Taf.); Nachtrag op. cit. **69**, 1913, (272-273). [3610] 137606

Bennett, C. B. The demonstration of "masked" iron in blood. Berkeley, Univ. Cal. Pub. Physiol., **4**, 1912, (107-108). [1010 5025]. 137608

Bennigson, W. v. Borchardt, L.

Bennstein, Martin. Ein neuer Fall von vikariierender Menstruation. D. Monatschr. Zahnheilk., Berlin, **31**, 1913, (323-330). [0846]. 137609

Bensch, [Heinrich]. Ueber psychische Herzgeräusche. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (1682-1685). [5626]. 137610

Benthaus v. Graessner.

Benthin, W[alter]. Über den Kohlehydratstoffwechsel in der Gravidität und bei der Eklampsie. Ein Beitrag zur Frage der Leberinsuffizienz. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **37**, 1913, (305-321). [7930 0870 7640]. 137611

Bentley, Madison v. Baruholt, S. E.

Benussi, Vittorio. Psychologie der Zeitauffassung. (Die Psychologie in Einzeldarstellungen, hrsg. v. Ebbinghaus u. Meumann. Bd. 6.) Heidelberg (C. Winter), 1913, (X+581). 21 cm. 9 M. [3065]. 137612

Bérard, L., Lesieur, Ch. et Chalier, J. Contribution à l'étude expérimentale du goitre. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (733-735). [7828]. 137613

Berberich, F. M. v. Burr, A.

Berchmann, Israel. Ueber den Zusammenhang zwischen Halsinfektionen und Menstruation. Diss. Halle a. S. (Druck v. Hohnann), 1913, (23). 21 cm. [0846]. 137614

Berczeller, L. Stalagmometrische Studien an kolloiden und krystalloiden Lösungen. I. Mitt. I. Beziehung zwischen Oberflächenspannung und Hitzeoagulation der Eiweisslösungen. II. Oberflächenspannung von Albumosenlösungen. 2. Mitt. Ueber die Oberflächenspannung der Caseinlösungen. Biochem. Zs., Berlin, **53**, 1913, (215-231, 232-237). [1120 1134]. 137615

Vizsgálatok a sók hatá-
sáról oldatok felületi feszültségére.
[Untersuchungen über die Wirkung der
Salze auf die Oberflächenspannung der
Lösungen.] Math. Term. Ért., Budapest,
31, 1913, (533-544). [1000 1080].
137616

[Berdjaev, A. F.] Бердяевъ, А. Ф. Мѣстная анестезія. [Lokalanästhesie.] St. Petersburg, 1912, (73). 25 cm. [9195]. 137617

Berend, Nikolaus. Die Magnesiumsulfatbehandlung der spasmophilen Krämpfe. Monatschr. Kinderheilk., Leipzig, Orig., **12**, 1913, (269-332); Verh. Ges. Kinderheilk., Wiesbaden, **30**, (1913), 1914, (136-142). [9115].
137618

Berendes, J. Des Paulus von Aegina Abriss der gesamten Medizin in sieben Büchern übersetzt und mit Erklärungen versehen. Janus, Leiden, **15**, 1910, (9-10898)

(9-40; 73-111; 143-172; 229-260; 462-483; 534-562; 622-649); **16**, 1911, (153-158; 381-390; 548-565); **17**, 1912, (20-44; 93-116; 233-261; 316-347; 368-396; 448-479; 557-572; 593-609); **18**, 1913, (24-55; 120-151; 210-241; 282-297; 380-403). [0010]. 137619

Beresin, W. J. Über den Einfluss der Gifte auf das isolierte Fischherz. Arch. ges. Physiol., Bonn, **150**, 1913, (519-568, mit 1 Taf.). [5690]. 137620

[Bereznegovskij, N.] Березнеговский, Н. О пересадкѣ выдѣленныхъ тканей и органовъ. [Ueber Transplantation von Geweben und Organen.] Tomsk, Izv. Univ., **43**, 1911, (1-20). [0430]. 137621

О леченіи воспаленія
брюшины припомощи внутривенныхъ
вливаній физиологическаго раствора
поваренной соли съ адреналиномъ.
[Ueber die Behandlung der Peritonitis
mit intravenösen Infusionen der Koch-
salzlösung mit Adrenalin.] Tomsk,
Otč. Obšč. jest. i vrač. Univ., **1911**,
1912, (17-37). [9175]. 137622

Ueber die intravenöse
Isoprarnarkose. Arch. klin. Chir., Ber-
lin, **101**, 1913, (214-229). [9195].
137623

Ueber die intravenöse
Hedonalmarkose. Arch. klin. Chir.,
Berlin, **103**, 1913, (209-240). [9195].
137624

[Berezin, V. I.] Березинъ, В. И. О новомъ препаратѣ наперстянки.
[Digipuratum solubile.] Russ. vrač,
St. Petersburg, **11**, 1912, (84-85). [9135].
137625

О привыканіи изоли-
рованного сердца къ морфію и
никотину. [Ueber Morphium- und
Nikotiningewöhnung des isolierten Her-
zens.] Russ. vrač, St. Petersburg, **11**,
1912, (1791-1798, 1818-1826). [5690
9130]. 137626

Къ методикѣ изслѣдо-
ванія изолированного сердца лягу-
шекъ и рыбъ. [Zur Methodik der
Untersuchung des isolierten Frosch-
und Fischherzens.] St. Petersburg, Trd.
Obšč. vrač., **79**, 1912, (127-138); Russ.
vrač, St. Petersburg, **11**, 1912, (189-
197). [0090 5600]. 137627

Berg, A. Activité diastatique des
divers organes d'*Ecballium elaterium*
A. Rich. Rôle physiologique de la pulpe

entourant les graines. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (370-372). [1200]. 137629

Berg, A. Les diastases hydrolysantes du concombre d'Ane (*Ecballium elaterium* A. Rich). Paris C. R. soc. biol., **73**, 1912, (584-585); **72**, 1913, (46-48). [1240]. 137630

——— La peroxydase d'*Ecballium elaterium* A. Rich. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (63-64). [1240]. 137631

——— v. Burr, A.

Berg, Ragnar. Calciumphysiologie und Calciumstoffwechsel. Sammelreferat der Arbeiten der Jahre 1910-1911. Ergebn. ges. Zahnheilk., Wiesbaden, **3**, 1913, (478-503). [9115 7961]. 137632

——— Ueber Mineralstoffwechsel. Pharm. Zentralhalle, Dresden, **54**, 1913, (1212-1216). [1882 1800 7900]. 137633

——— Die Nahrungs- und Genussmittel, ihre Zusammensetzung und ihr Einfluss auf die Gesundheit, mit besonderer Berücksichtigung der Aschenbestandteile. Dresden (Holze & Pahl), 1913, (60). 25 cm. Geb. 3.40 M. [1800]. 137634

——— v. Birkner, K.

Bergell, Peter. Über Lecithin und Lecithinsalze. Pharm. Ztg, Berlin, **58**, 1913, (1017-1048). [1550]. 137635

——— Über die Aktivierung der Fermente durch Radiumemanation. Zs. Balneol., Berlin, **6**, 1913, (18-20). [9115 1200]. 137636

Berger, Emil. Über die Anwendung des Stereoskopes zur Prüfung der zentralen Seelschärfe und die Notwendigkeit der Schaffung eines für wissenschaftliche Zwecke dienenden einheitlichen Modelles desselben. D. Mech-Ztg, Berlin, 1913, (85-88). [3728 0090]. 137637

Berger, F. Weitere statistische und klinische Beobachtungen in der Salvarsantherapie der Syphilis. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2394-2397). [9115]. 137638

Berger, Hans. Ueber die Folgen einer vorübergehenden Unterbrechung der Blutzufuhr für das Zentralnervensystem des Menschen. Monatsschr. Psychiatrie, Berlin, **33**, 1913, (111-119). [2945 2980]. 137639

Berger, Hans. Über die körperlichen Äusserungen psychischer Zustände. Natw., Berlin, **1**, 1913, (849-855). [4153]. 137640

——— Über die Reflexzeit des Drehreflexes am menschlichen Auge. Zs. ges. Neurol., Berlin, Orig., **15**, 1913, (273-280). [2045]. 137641

Berger, Hermann. Die Anwendung des Chinins in Krankheiten. Zs. Chemother., Leipzig, Tl. 2, **2**, 1913, (337-386, 577-630). [9130]. 137642

Berger, V. Anatomische Untersuchungen des Herzens bei Pulsus irregularis perpetuus. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **112**, 1913, (287-301). [5534 5680]. 137643

Berget, Alphonse. The appearance of life on worlds and the hypothesis of Arrhenius. [Translated from Biologica, Paris, 2d. year, No. 13, January 15, 1912]. Washington, Smithsonian Inst. Rep., **1912**, 1913, (543-551). [0000]. 137644

Bergman, Arvid M. v. Barthel.

Bergmann, G. v. Ueber die Beziehungen des Nervensystems zur motorischen Funktion des Magens. Zugleich Antwort auf 2 Mitt. von Eisler und Lenk in d. Zs. **19** u. **37**. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2459-2460). [7360 2342]. 137645

Bergmann, Georg. von. Zur Kasnistik von Cysten in den langen Röhrenknochen. D. Zs. Chir., Leipzig, **124**, 1913, (1-8). [0484]. 137646

Bergmann, G[ustav] v. Zur Wirkung der Regulatoren des Intestinaltractes. (Als Einführung der folgenden Arbeiten.) Zs. exper. Path., Berlin, **12**, 1913, (221-224). [7360 7460 0090]. 137647

——— Zur diagnostischen Bedeutung der Pylorusfunktion. Zentralbl. Röntgenstr., Wiesbaden, **4**, 1913, (1-5). [7300]. 137648

——— und **Katsch**, G[erhard]. Ueber Darmbewegung und Darmform, Experimentelles und Klinisches. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1294-1297). [7460 7490]. 137649

——— und **Strauch**, Fr. W. Die Bedeutung physikalisch fein verteilter Gemüse für die Therapie. Ther. Monatshefte, Berlin, **27**, 1913, (29-37). [1875 7918]. 137650

[**Bergmann**, W. G.] Бергманъ, В. Г. О спинномозговомъ обезболивании.

- [Ueber Lumbalanaesthesia.] Kiev, Trd. chir. Obsč., **3**, 1912, (123-138). [9195]. 137651
- Bergmeister**, Rudolf. Ein Beitrag zur Genese der Orbitalcysten und der im Mikrophthalmus vorkommenden Netzhaut- und Aderhautanomalien. Graefes Arch. Ophthalm., Leipzig, **85**, 1913, (1-42, mit 2 Taf.). [0484]. 137652
- Bergonié**, J. Die medizinischen Anwendungen der Diathermie. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (1796-1799). [0170]. 137653
- Bergstrand**, Hilding v. Henschen, F.
- Bering**, Fr. Über die Beeinflussung des Sauerstoffverbrauchs der Zellen durch die Lichtstrahlen. Untersuchungen an den roten Gänseblutkörperchen. Strahlenther., Berlin, **3**, 1913, (636-643). [5190 0290 0170 0230]. 137654
- Studien über die Wirkung des Lichtes. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **84** (1912), II, 2, 1913, (31-33). [0170 0290 7919 8690]. 137655
- [**Beritov**, I. S.] Беритовъ, П. С. Реципрокная иннервация скелетной мускулатуры при локальном стрихнинномъ отравлении спинного мозга. [Ueber die reziproke Innervation der Skelettmuskeln bei der lokalen Strichninnvergiftung des Rückenmarkes.] St. Petersburg, Trav. soc. nat. Sect. zool., **41**, 2, 1911, (421-470; deutsch Res. 471-478). [2431 2490 9130]. 137656
- Über die reflektorische Nachwirkung der Skelettmuskeln des Rückenmarksfrosches. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Physiol., Abt., **1913**, (1-22). [4055 4050 2431]. 137657
- Zur Kenntnis der spinalen Koordination der rhythmischen Reflexe vom Ortsbewegungstypus. Arch. ges. Physiol., Bonn., **151**, 1913, (171-225). [2040 2431 4540]. 137658
- Zur Kenntnis der Erregungsrhythmik des Nerven- und Muskelsystems. Zs. biol., München, **62**, 1913, (125-201). [4250 4050]. 137659
- Berka**, Franz. Über Trinkwasser-schäden durch Spaltpilze oder Algen und ihre Beseitigung. Gesundheitsng., München, **36**, 1913, (773-776). [1881]. 137660
- Berkley**, Henry J. Lesions of the nerve cell and vascular tissues produced by acute experimental alcoholic poisoning. [Abstract.] Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **20**, 1909, (139-142). [9120 2090]. 137661
- Berkley**, Henry J. The disposal of the waste of the brain tissues. Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **20**, 1909, (180-181). [2900]. 137662
- Berkovits**, Anton und **Rudas**, Felix. Der Eiweissgehalt des Sputums und dessen diagnostische Bedeutung. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (1752-1754). [6340]. 137663
- v. Melikjanz.
- Berlin**, D. Fibrolysin als Unterstützungsmittel spezifischer Kuren bei Lues. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (1081-1082). [9180]. 137664
- Berliner**, Bernh. Einige Richtlinien der klimatopsychologischen Forschung. Zs. Balneol., Berlin, **6**, 1913, (7-18). [0150 0170]. 137665
- Beiträge zur Physiologie der Klimawirkungen. 4. Experimentalpsychologische Untersuchungen über die Wirkung des Seeklimas. Zs. Balneol., Berlin, **6**, 1913, (246-253, 275-280, 313-317, 349-356, 379-387, 409-413). [0150 9110]. 137666
- Berlstein**, J. und **Nowicki**. Zur Kenntnis der Acusticustumoren. Monatschr. Ohrenheilk., Berlin, **47**, 1913, (415-436). [0484]. 137667
- Bermann**, E. von v. Fabritius, H.
- Bernbach**, [Paul]. Ein ausserordentlich seltene Missbildung. Aerztl. SachverstZtg, Berlin, **19**, 1913, (321-322). [0885]. 137668
- Bernabò**, V. Il Metarrhenal (composto di ferro arsenico e fosforo) in terapia. Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (1053-1053). [9115]. 137669
- [**Bernadskij**, A. A.] Бернадский, А. А. Къ вопросу о влиянии операций на морфологический составъ крови. Дрсс. [Zur Frage nach dem Verhalten des Blutes nach chirurgischen Operationen. Diss.] St. Petersburg, 1912, (181). 27 cm. [5090]. 137670
- Bernard**, [Alb. Rich.]. Zur Kenntnis der Pleurasarkome. Arch. path. Anat., Berlin, **211**, 1913, (156-160). [0484]. 137671
- Bernard**, L., **Debré**, R. et **Porak**, R. Sur la présence de l'albumine hétérogène dans le sang circulant après l'injection intrarectale de sérum équin.

Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (207-208). [7721 7760]. 137672

Bernardini, D. Le iniezioni intramuscolari di etere nella anestesia generale. Parma, Boll. Soc. Med., **5**, 1912, (219-228). [9195]. 137673

Bernardini, Luigi e Morelli, Giuseppe. Sull'ufficio fisiologico del magnesio nella pianta verde. Rend. Acc. Lincei, Roma, **21**, I, 1912, (357-362). [9115]. 137674

Berndt, Wilhelm. Einiges Neue über Keimzellen und Keimdrüsen. Natw. Umschau, Cöthen, **2**, 1913, (122-124). [0830 0840]. 137675

Berner, O. Zur Zystennierenfrage. Arch. path. Anat., Berlin, **211**, 1913, (265-275). [0484 8010]. 137676

——— Die Cystenniere. Studien über ihre pathologische Anatomie. Jena (G. Fischer), 1913, (V+285, mit 26 Taf.). 26 cm. [0484 8010]. 137677

Bernhard, O. Geschichtliches über die Heilquellen von St. Moritz und den Kurort überhaupt. Ann. Schweiz. Baln. Ges., Aarau, **6**, 1910, (7-20). [0040 9110]. 137678

Bernhard, Siegfried. Osmotischer Druck und Eiweißgehalt des Blutes alimentär intoxizierter Säuglinge. Diss. Leipzig (Druck v. F. Peter Nachf.), 1913, (27). 21 cm. [5020 5025]. 137679

Bernheim, Bertram M., Homans, John and Voegtlin, Carl. Anastomosis between the portal vein and the inferior vena cava (Eck's fistula). [With bibliography.] J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **1**, 1910, (463-468, with ff.). [0090 7600]. 137680

——— and **Voegtlin, Carl.** Is the anastomosis between the portal vein and the vena cava compatible with life? [With bibliography.] Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **23**, 1912, (46-49, with pl.). [7600]. 137681

——— v. **Voegtlin, C.**

Bernoulli, E. Untersuchungen über die Wirkung der Bromsalze. Arch. exper. Path., Leipzig, **73**, 1913, (355-397). [9115 2090]. 137682

——— Einfluss der Digitalis auf die Erholung des Herzens nach Muskelarbeit. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (967-969). [9135 5690]. 137683

[**Bernstein, E. D.**] Бернштейнъ, Э. Д. Новый способ количественнаго опредѣленія мышьяка и разрушенія органическихъ веществъ по Бернштейну. [Ein neues Verfahren zur quantitativen Bestimmung des Arsens und Zerstörung organischer Stoffe nach Bernstein.] Věst. obšč. gígiény, St. Peterburg, **48**, 1912, (401-402). [1750]. 137684

Bernstein, J[ulius]. Zur elektrochemischen Grundlage der bioelectrischen Potentiale. Biochem. Zs., Berlin, **50**, 1913, (393-401). [4512]. 137685

Bernstein, Siegmund. Gaswechseluntersuchungen bei einem Falle von Hypophysengangtumor. Zs. exper. Med., Berlin, **1**, 1913, (105-110). [6525 7955 7860]. 137686

Berrár, M. Die Wirkung des Aloins auf den Stoffwechsel. Ein Beitrag zur Physiologie der künstlichen Gicht und des künstlichen Fiebers. Biochem. Zs., Berlin, **49**, 1913, (426-466). [7919 9125]. 137687

Berry, Geo. A. The outward projection of retinal image and its bearing on shooting. Med. J., Edinburgh, **10**, 1913, (486-493). [3748]. 137689

Bertarelli, A. La lepra curata con le iniezioni di acido fenico. Giorn. Ital. Mal. Ven., Milano, **53**, 1912, (237-240). [9125]. 137690

——— Cura della sifilide col 606. Giorn. Ital. Mal. Ven., Milano, **53**, 1912, (268-272). [9115]. 137691

——— Il rimedio del Pollini nella cura della sifilide. Giorn. Ital. Mal. Ven., Milano, **53**, 1912, (316-319). [9115]. 137692

Bertarelli, E. Cura per gli operai colpiti da correnti alternate ad alta tensione. Rass. Clin. e Terap., Roma, **10**, 1911, (147-148). [0170]. 137693

——— La penetrazione dell'agente sifilitico si può fare attraverso a pelle e mucose integre? Gazz. Osp. Clin., Milano, **23**, 1912, (1409-1410). [8690]. 137695

——— La pratica e il trattamento delle acque. Pensiero Medico, Milano, **2**, 1912, (189-190). [9110]. 137696

——— Per l'acqua buona nei comuni rurali. Pensiero Medico, Milano, **2**, 1912, (511-513). [9110]. 137697

- Bertarelli, E.** La batterioterapia intestinale. Pensiero Medico, Milano, **2**, 1912, (688-689). [9175]. 137698
- Intorno alla sterilizzazione coi raggi ultra-violetti. Pensiero Medico, Milano, **2**, 1912, (766-768). [0170]. 137699
- Il nuovo riformamento idrico di Pietroburgo. Riv. Igiene San. Pubblica, Torino, **23**, 1912, (9-11). [9110]. 137700
- La depurazione batterica in relazione colla limpidezza delle acque. Riv. Igiene San. Pubblica, Torino, **23**, 1912, (40-42). [9110]. 137701
- Come negli Stati Uniti si promuove e si regolamenta la depurazione biologica. Riv. Igiene San. Pubblica, Torino, **23**, 1912, (97-100). [9110]. 137002
- Il procedimento Roth-Degener applicato alle acque residuali di Elbing. Riv. Igiene San. Pubblica, Torino, **23**, 1912, (168-169). [9110]. 137703
- Bertels, A.** Ueber Parthenogenese beim Menschen als Ursache von Geschwulstbildung. St. Peterburg, Med. Zs., **37**, 1912, (235-237). [0484]. 137708
- Über die Mastitis chronica (cystica) und ihren Uebergang in Carcinom. D. Zs. Chir., Leipzig, **124**, 1913, (9-46, mit 1 Taf.). [0484]. 137709
- Bertheau, Hermann.** Welchen Einfluss hat die Düngung, das Alter und die Frische des Gemüses auf seine Verdaulichkeit und den Zellulosegehalt? Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **19**, 1913, ErgH., (63-84). [1870]. 137710
- Bertheim, A.** Handbuch der organischen Arsenverbindungen. (Chemie in Einzeldarstellungen hrsg. v. J. Schmidt. Bd IV.) Stuttgart (F. Enke), 1913, (XI+238). 25 cm. 7,60 M. [9115]. 137711
- Berthelot, A. et Bertrand, D. M.** Recherches sur la flore intestinale. Isolement d'un microbe capable de produire de la β imidazoléthylamine aux dépens de l'histidine. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (1643-1645). [7050]. 137712
- Sur quelques propriétés biochimiques du *Bacillus aminophilus intestinalis*. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (1826-1828). [0320]. 137713
- v. Bertrand, D. M.
- Bertholet, Ed.** Les voies de conduction de la sensibilité dans la moëlle épinière. [In: Verh. intern. Ges. med. Psychol., 3.] J. Psychol., Leipzig, **20**, ErgH. 2, 1913, (150-160). [2437-2435]. 137714
- Die Wirkung des chronischen Alkoholismus auf die Organe des Menschen, insbesondere auf die Geschlechtsdrüsen. Uebers. u. ergänzt v. Alfred Pfeiderer. Mit einem Vorwort von August Forel. Stuttgart (Mimir-Verl.), 1913, (101). 23 cm. 3 M. [9120 0890 0190]. 137715
- Berti, A.** Azione del raffreddamento e del riscaldamento del corno sulla pressione aortica e sulla temperatura interna. Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (205-205). [5690]. 137716
- La pressione sanguigna centrale e la temperatura interna nel riscaldamento e nel raffreddamento progressivo. Venezia, Atti Ist Veneto, **71**, 1912, (799-818). [6990]. 137717
- e Rossi, A. Mutamenti morfologici delle cellule epatiche consecutivi alla eccitazione del vago. Arch. Fisiol., Firenze, **10**, 1912, (205-211). [7690]. 137718
- v. Giavedoni.
- Berti, G.** La gangrena carbolica. Pensiero Medico, Milano, **2**, 1912, (681-687); Boll. Morgagni, Milano, **29**, 1912, (499-505). [9125]. 137719
- Contributo allo studio dell'autodigestione. Pensiero Medico, Milano, **2**, 1912, (801-804, 821-825, 841-846). [7390]. 137721
- Bertlich, Heinz.** Poliklinische Erfahrungen mit Larosan. Zs. Kinderheilk., Berlin, Orig., **9**, 1913, (338-380). [1839 1815]. 137722
- Bertog, Johannes.** Beitrag zur Frage der Entstehung der sog. weissen Galle bei absolutem dauernden Choledochusverschluss. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **26**, 1913, (49-60). [7633 7680]. 137723
- Bertola, M.** La sifilide curata col 606. Torino (Tip. Eynard), 1912, (1-15). [9115]. 137724
- Bertolini, Amilcare.** Sui metodi biologici, biofisici e biochimici di diagnosi del cancro. Genova, Atti Ist. Maragliano, **6**, 1912, (65-184). [9175]. 137725

Bertolo, P. Sulla lecitina esistente nelle uova del riccio di mare. Atti Acc. Gioenia, Catania, **89**, 58, 1912, (Meinoria XIV 1-6). [9180]. 137726

Bertrand, D. M. and Berthelot, A. Ptomaine producing bacteria in the human intestinal flora. Lancet, London, **1**, 1913, (523-524). [7050]. 137727

——— v. Berthelot.

Bertrand, G. Sur le rôle capital du manganèse dans la formation des conidies de l'*Aspergillus niger*. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (381-383). [9115]. 137728

——— Extraordinaire sensibilité de l'*Aspergillus niger* vis-à-vis du manganèse. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (616-618). [9115]. 137729

——— et **Compton, A.** Sur la réversibilité supposée de l'hydrolyse diastatique de la salicine. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (1646-1648). [1240]. 137730

——— et **Medigreceanu, F.** Sur le manganèse normal du sang. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (941-943). [5025 5125]. 137731

——— Sur la présence et la répartition du manganèse dans les organes des animaux. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1913, (1450-1452). [1070]. 137732

——— **Rosenblatt, M. et Rosenblatt, Mme.** Activité de la sucrase d'*Aspergillus* en présence de divers acides. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (837-839). [1240]. 137733

Berze, Jos. Zur Physiologie und Pathologie der intentionalen Sphäre. Vortrag. Psychiatr.-neurol. Wochenschr., Halle, **15**, 1913-1914, (532-537). [2700]. 137734

Besana, C. I fermenti selezionati nel caseificio. Ind. Latt. Zootec., Reggio Emilia, **10**, 1912, (103-104). [9160]. 137735

Besse, Pierre M. Die Diät zum Zwecke der Wiederherstellung der Muskelfunktion bei den Asthenikern. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (1632-1635). [1810]. 137736

Best, Franz. Über die Verweildauer von Salzlösungen im Darne und die Wirkungsweise der salinischen Abführmittel. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **19**, 1913, (121-146). [7460 7490 7750 7760]. 137737

Best, Franz. Ueber die Wirkungsweise salinischer Abführmittel. Berlin, Veröff. balneol. Ges., **34**, 1913, (223-229); D. AerzteZtg, Berlin, **1913**, (193-195); Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (1212-1214). [9110 9115 7490]. 137738

——— Experimenteller Beitrag zur Ätiologie des Ulcus pepticum. Verh. D. path. Ges., Jena, **16**, 1913, (385-387). [7380]. 137739

Bethe, Albrecht. Können intrazelluläre Strukturen bestimmend für die Zellgestalt sein? [Betr. Koltzoff, Zur Frage der Zellgestalt, 1912.] Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, (385-392). [0211]. 137740

Bettmann, [Siegfried]. Spontane Rückbildung eines Naevus verrucosus unius lateris. Derm. Zs., Berlin, **20**, 1913, (473-477). [0484]. 137741

Beumer, H[ans] und Bürger, M[ax]. Zur Lipoidchemie des Blutes. II. Über die Zusammensetzung der Stromata menschlicher Erythrocyten mit besonderer Berücksichtigung der Lipide. Arch. exper. Path., Leipzig, **71**, 1913, (311-328). [5025 5125 1550 1605 1010]. 137742

——— Beiträge zur Chemie des Blutes in Krankheiten mit besonderer Berücksichtigung der Lipide. 3. Mitt. Zs. exper Path., Berlin, **13**, 1913, (343-370). [5025 5125 1550 1605 1010]. 137743

——— v. Bürger, M.

Beust, Theo B. v. Beitrag zur Frage: Ist der Zahnschmelz durch innerlich verabreichte Erdsalze zu beeinflussen? Wien, Oest. Zs. Stomat., **11**, 1913, (218-222). [7180 7190 9115]. 137744

Beutner, R. Einige weitere Versuche betreffend osmotische und kolloidale Quellung des Muskels. Biochem. Zs., Berlin, **48**, 1913, (217-224). [4020 4025 4090 0420 1080]. 137745

——— v. Loeb, J.

Bever, G. und Schwerdtfeger, Frdr. Zeitschrift für Ohrenheilkunde und für Krankheiten der Luftwege. General-Register v. Bd 51-65. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1913, (182). 6.65 M. [0020]. 137746

Beveridge, W. W. O. v. Durrant, J. Hartley.

Beyer, Bruno. Bericht über einen Amelus und einen Anencephalus mit

Adhäsionen an der Placenta unter besonderer Berücksichtigung der durch diese Missbildungen verursachten Geburtskomplikationen. 2. Fälle aus der Halleschen Frauenklinik. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer & Co.), 1913, (25). 22 cm. [0885]. 137747

Beyer, E[rnst]. Über auffallende Beeinflussung eines epileptischen Dämmerzustandes durch eine Leuchtgasvergiftung. Zs. ges. Neurol., Berlin, Orig., **15**, 1913, (35-37). [9115]. 137748

Beyer, H[ermann] und Lewandowsky, M[ax]. Über den Bárány'schen Zeigerversuch. Zs. ges. Neurol., Berlin, Orig., **19**, 1913, (359-376). [3680 2680 3060]. 137749

Beyer, Walter. Diphtheriebazillen im Harn. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (240-241). [8308]. 137750

Beyrer, E. v. Gudzent, F.

Beyschlag, [Franz]. Ueber die natürlichen Bedingungen der Mineral- und Heilquellen. Balneol. Ztg., Berlin, **24**, 1913, (12-17). [9110 1881]. 137751

Bezajs, F. Ja. v. Ignatovskij, A. O.

Bezzola, C. I sedimenti urinari nella colica saturnina. Milano, Atti Soc. Sci. Med., **1**, 1912, (497-505); Il Lavoro, Milano, **5**, 1912, (193-197); Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (1132-1132). [9115]. 137752

——— Sulla produzione sperimentale di neoformazioni per iniezioni di farina fossile. Pathologica, Genova, **4**, 1912, (555-556). [9115]. 137753

Biach, Paul v. Weltmann.

Bialetti, C. Il jequirity nell'epitelioma. Ann. Oftalm., Pavia, **41**, 1912, (526-539). [9190]. 137754

Bianchi, Vincenzo. L'influenza dell'alcool sui movimenti del cervello. Riforma Med., Napoli, **28**, 1912, (372-378). [9120]. 137755

Bianco, Adolfo. Sull'uso del latte fermentato in otorinologia. Il Cesalpino Arezzo **8**, 1912, (23-38, 111-120, 147-158). [9120]. 137756

Biaudet, T. und Weckman, A. Über die systolische Druckschwankung und die Pulsform bei Vergiftung durch Adrenalin und Nitroglycerin. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **28**, 1913, (278-298, mit 1 Taf.). [9175 5590]. 137757

Biberfeld, Joh. Die neuen Arzneimittel des letzten Jahres. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (594-595). [9100]. 137758

——— Zur Wirkungsweise des Atophans. Zs. exper. Path., Berlin, **13**, 1913, (301-309). [9180]. 137759

Bibergell, Eugen. Chondromatosis des Handgelenks. Zs. orthopäd. Chir., Stuttgart, **33**, 1913, (620-629). [0484]. 137760

Biberstein, Hans v. Frank.

Bichniewicz, Sophie. Die Beeinflussung der Giftigkeit des Chinins durch Fremdstoffe gegenüber *Colpidium colpoda*. Zs. allg. Physiol., Jena, **15**, 1913, (133-183). [9130 0295 9050]. 137761

Bickel, A[dolf]. Weitere Beiträge zur Thorium X-Therapie bei Anämie, Leukämie und rheumatischen Erkrankungen. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (346-348). [9115]. 137762

——— Ueber einige physiologische Wirkungen der Quellen des Bades Pyrmont. Zugleich ein Beitrag zur Frage der Eisenresorption bei Mineralwassertrinkkuren. Intern. Beitr. Ernährungsstör., Berlin, **5**, 1913, (88-96). [9110 9115 7750]. 137763

——— Ueber die Wirkung von Aminosäuren auf die Magensaftsekretion. Intern. Beitr. Ernährungsstör., Berlin, **5**, 1913, (75-87). [9180 7390]. 137764

——— Mechanismus der Magensaftsekretion. [In: Handbuch der Biochemie . . . hrsg. v. C. Oppenheimer. ErgBd.] Jena (G. Fischer), 1913, (397-404). [7340]. 137765

——— Zur Würdigung des Aufsatzes von Anton Sticker: „Radium- und Mesothoriumbestrahlung“, d. Zs. **3** H. 1, nebst Erwiderung von A. Sticker. Strahlenther., Berlin, **3**, 1913, (877-878). [9115]. 137766

——— Moderne Radium- und Thoriumtherapie bei der Behandlung der Geschwülste, der Gicht, der rheumatischen Erkrankungen, der Neuralgien und der Blutkrankheiten. Vortrag. Berlin (A. Hirschwald), 1914 [1913], (40). 23 cm. 1 M. [9115]. 137767

——— und **Pawlow, Mich.** Über den Einfluss einiger Herzmittel auf die Kurve des Elektrokardiogramms. Biochem. Zs., Berlin, **48**, 1913, (459-470, mit 4 Taf.). [5620 5690 5620 9100]. 137768

Bickel, A[dolf] und Tasawa. Ueber die Beziehungen des Lichtes zur Blutbildung und diejenigen der Blutbildung bei Belichtung zum Hautpigment. *Charité-Ann.*, Berlin, **37**, 1913, (248-251). [0170 5090 8636]. 137769

Biedermann, W[ilhelm]. Physiologie der Stütz- und Skelettsubstanzen. [In: Handbuch d. vergl. Physiologie, hrsg. v. H. Winterstein. Bd III, 1. Hälfte.] (Schluss.) Jena (G. Fischer), 1913, (645-1188). [0500]. 137770

Biedl, Artur. Innere Sekretion, ihre physiologischen Grundlagen und ihre Bedeutung für die Pathologie. Mit einem Vorwort von R. Paltauf. 2. neubearb. Aufl. Tl 1. 2. Berlin (Urban & Schwarzenberg), 1913, (X+534, mit 8 Taf. : IV+693, mit 6 Taf.). 26 cm. 24 M; 26 M. [7805]. 137771

Bieg, C. v. Masenti, P.

Bielecki, J. et Wurmser, R. Action des rayons ultraviolets sur l'amidon. *Paris, C. R. Acad. sci.*, **154**, 1912, (1429-1432). [1426]. 137772

Bieling, C. v. Roeder, H.

Bielschowsky. Über die relative Ruhelage der Augen. *Ber. ophthalm. Ges.*, Wiesbaden, **39**, 1913, (69-79). [3740]. 137773

Biener, Lothar. Lithopädion im Mesenterium durch 20 Jahre getragen. *Monatschr. Geburtsh.*, Berlin, **38**, 1913, (428-437). [0885]. 137775

Bierling, Erich. Ueber die Alkaloide von *Aconitum Lycoctonum*. Diss. Halle a. S. (Druck v. Denter & Nicolas), 1913, (48). 22 cm. [9130]. 137776

Bierry, H. Sur la présence prétendue du maltose dans le sang. *Paris, C. R. soc. biol.*, **73**, 1912, (453-454). [5025]. 137777

——— Sur le manque de preuves concernant la maltosémie. *Paris, C. R. soc. biol.*, **73**, 1912, (706-707). [5025]. 137778

——— et **Fandard, Mlle.** Sur le sucre combiné du sang. *Paris, C. R. soc. biol.*, **73**, 1912, (454-456). [5025]. 137779

——— A propos de la Communication de MM. Lépine et Boulud. *Paris, C. R. soc. biol.*, **73**, 1912, (707-708). [1240]. 137780

——— et **Portier, P.** Sur le dosage du sucre du sang. *Paris, C. R. soc. biol.*, **74**, 1913, (570-571). [1010 5025]. 137781

Biffis, Pietro. Ricerche tonomotriche sotto l'azione del fumo di tabacco. *Gazz. Osp. Clin. Milano*, **23**, 1912, (1017-1022). [9130]. 137782

——— Intorno alla fisio-patologia del tabacco. *Riv. Crit. Clin. Med.*, Firenze, **13**, 1912, (182-184, 199-201). [9130]. 137783

Bikeles, G. Zur Erklärung eines Phänomens am Orbicularis oculi. *Zentralbl. Physiol.*, Leipzig, **27**, 1913, (1266-1267). [3720]. 137784

——— und **Zbyszewski, L.** Untersuchungen an der Grosshirnrinde betreffend besonders das Erzeugen von Rindenepilepsie: a) unter Einfluss von Schlafmitteln, b) nach Verabreichung grösserer Bromgaben. [Vorl. Mitt.] *Neurol. Centralbl.*, Leipzig, **32**, 1913, (1081-1082). [9115 9120 9180 2890]. 137785

——— Über die Wirksamkeit von Strychninapplikation an der Hirnrinde bei Anwendung von Schlafmitteln respektive bei Kokainapplikation. *Zentralbl. Physiol.*, Leipzig, **27**, 1913, (433-434). [9130 2890]. 137786

——— Über die Aufhebung der Wirkung subkutaner Strychnininjektionen durch Schlafmittel speziell mittels Amylenhydrat oder Dormiol (im Vergleich zu Chloralhydrat und Mag. sulf.). *Zentralbl. Physiol.*, Leipzig, **27**, 1913, (533-535). [9130 9120 2890 9050]. 137787

——— Über ein Verhalten des Orbicularis oculi nach Grosshirnreizung. *Zentralbl. Physiol.*, Leipzig, **27**, 1913, (1264-1265). [2751]. 137788

Bilancioni, G. L'uso del Salvarsan nella pratica otoriatrica. *Atti Clinica Oto-Rino-Laringoiatrica*, Roma, **9**, 1912, (423-444). [9115]. 137789

——— La cura jodica e il gozzo. *Boll. Malattie Orecchio*, Firenze, **30**, 1912, (181-190). [9115]. 137790

Billard, G. Sur l'action des eaux minérales (Royat) dans l'anaphylaxie. *Paris, C. R. soc. biol.*, **74**, 1913, (99-100). [9110]. 137791

Biltz, Wilhelm. Zur Kenntnis des diastatischen Stärke-Abbaues. Berlin, *Ber. D. chem. Ges.*, **46**, 1913, (1532-1536). [1240 1426]. 137792

——— Über den osmotischen Druck der Kolloide. 4. Mitt.: Zur

Theorie der Kolloidelektrolyte. Zs. physik. Chem., Leipzig, **83**, 1913, (625-639). [1080]. 137793

Binaghi, Rinaldo. Nuovo contributo allo studio del fenomeno di opalescenza delle acque potabili. Ann. Igiene, Roma, **22**, 1912, (521-537). [9110]. 137794

Binda, Cosimo. Influenza della stricnina sulle funzioni retiniche dell'occhio normale. Gazz. Med. Lomb, Milano, **71**, 1912, (401-402). [9130]. 137796

Binda, P. La tiosinamina. Pavia (Tip. Mattei), 1912, (1-63). [9180]. 137797

Binder, A[lfred]. Ein primäres Sarkom des Herzens. Verh. D. path. Ges., Jena, **16**, 1913, (417-418). [0484]. 137798

Binder, Wilhelm. Einige Bemerkungen zu dem Artikel von F. Hering: Biorisation und Enzymamilch. Zs. Fleischhyg., Berlin, **24**, 1913, (121-122). [1831 1836]. 137799

Binet, Desbouis et Langlois, J. P. Circulation pulmonaire au cours des hydrothorax et pneumothorax. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (545-547). [6445 6480]. 137800

Bing, H. J. und Windelöw, O. Blutzuckerbestimmungen bei Kindern. Zs. Kinderheilk., Berlin, Orig., **9**, 1913, (64-71). [5025]. 137801

Binger, C. A. L. v. Cannon, W. B.

Biondi, Giosue. La degenerazione walleriana dei nervi periferici, particolarmente studiata dal lato istochimico, e il valore degli attuali metodi d'indagine per la dimostrazione istochimica di sostanze grasse e lipoidi. Folia Neurobiol., Haarlem, **7**, Ergänzungsheft, 1913, (71-119, con 2 tav.). [2038]. 137802

Birchard, F. J. v. Levene, P. A. T.

Bircher, Eugen. Die Ätiologie des endemischen Kropfes. Ergebn. Chir., Berlin, **5**, 1913, (133-190). [7828 1881]. 137803

Birckner, Victor. On the oxydations and cleavages of glucose. Yeast glucase, a new glucolytic ferment. Berkeley, Univ. Cal. Pub. Physiol., **4**, 1912; (115-183). [1400 1240]. 137805

Birkner, Karl † und **Berg**, Ragnar. Untersuchungen über den Mineralstoffwechsel. 1. Entfettungskuren. Zs.

klin. Med., Berlin, **77**, 1913, (471-533). [7961 7969 7913]. 137804

Birnbacher, Th. Über das Verhalten des Muskels im Muskelpresssaft. Arch. ges. Physiol., Bonn, **154**, 1913, (401-434). [4030, 4090]. 137806

[**Birukov**, B. I.] Бируковъ, Б. И. Наблюденія и опыты надъ измѣненіемъ окраски у животныхъ. Къ учению о животныхъ пигментахъ. [Ueber den Farbenwechsel bei Tieren.] Saratov, Ann. Univ., **1-4**, 1910, 1911, (101-136, 1-118). [1300 1360 8363]. 137807

Biscons, J. Modifications de l'imperfection uréogénique au cours du traitement hydrominéral de Vichy, chez les hépatiques. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (471-472); *id.* chez les diabétiques. *t.e.* (557-558). [7928 7929 8306]. 137808

——— Valeur faible de l'imperfection uréogénique chez un diabétique acidotique en traitement alcalin. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (636-637). [7923 7938 8306]. 137809

——— et Dupuy, L. Influence rapide, sur l'imperfection uréogénique, de l'ingestion des alcalins chez l'homme sain. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (697-698). [7929]. 137810

Bisgaard, Axel. Untersuchungen über die Eiweiss- und Stickstoffverhältnisse der Cerebrospinalflüssigkeit sowie über die Wasserstoffionenkonzentration derselben. Biochem. Zs., Berlin, **58**, 1913, (1-64). [2930]. 137811

——— Die Eiweissuntersuchung der Cerebrospinalflüssigkeit, durch 234 Fälle beleuchtet. Zs. ges. Neurol., Berlin, Orig., **14**, 1913, (329-339). [2930 1010]. 137812

——— Æggehvidestofferne i Cerebrospinalvædsken og deres kliniske Betydning. [The proteins in the spinal fluid and their clinical significance.] København (Jacob Lund), 1913, (1-200). [1140 2930]. 137814

Bisch, Josef. Das Adalin und seine Anwendung bei Haustieren. Diss. Giessen. Coblenz (Druck v. H. Scheid), 1913, (67). 22 cm. [9115 9195]. 137815

Bischoff. Über eine seltenere Art von Knochenzysten. D. milit.-ärztl. Zs., Berlin, **42**, 1913, (927-931). [0484]. 137816

Bischoff, H[ans]. Bekämpfung der Dauerausscheidung von Bazillen mittels Yatren (Tryen). D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1834-1837). [9180]. 137817

Bistis, J. Klinische und experimentelle Untersuchungen über die Ätiologie der Heterochromie. Arch. Augenheilk., Wiesbaden, **75**, 1913, (302-307, mit 1 Taf.). [3711 3780]. 137818

Bith, H. v. Labbé.

Bitterling, Johannes. 31 in der Kieler Kgl. Augenklinik beobachtete Fälle von Schädigung der Augen im Anschluss an die Beobachtung der Sonnenfinsternis vom 17. April 1912. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig), 1912, (24). 23 cm. [3790]. 137819

Bittner, Alphons. Hämatologische Untersuchungen an Kaninchen bei experimenteller Trichinosis, nebst einem Beitrag zur Frage der Milzexstirpation. Folia haematologica, Leipzig, **15**, Tl 1, 1913, (237-315). [5110 5106 5210 5201]. 137820

Bittner, Arthur. Über Schwangerschaftsveränderungen an der Leber und anderen Organen. Diss. Giessen (Druck v. O. Kindt), 1913, (22). 23 cm. [0870]. 137821

Bittorf, A[lexander]. Zur Kasuistik der Störungen der inneren Sekretion. (Akromegalie, Dystrophia adiposogenitalis und thyreogene Adipositas acuta symmetrica partialis.) Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur, **90**, (1912), 1913, med. Sect., Tl 2, (82-94). [7805 7860]. 137822

Über das Elektroangiogramm. Verh. D. Kongr. inn. Med., Wiesbaden, **30**, 1913, (279-284). [5620]. 137823

Über das Elektroangiogramm bei Menschen und Tieren. Vorl. Mitt. Zentralbl. inn. Med., Leipzig, **34**, 1913, (82-83). [5620 5720 5765]. 137824

Bizarro, A. H. On the influence of preliminary heating in peptic and tryptic proteolysis. J. Physiol., Cambridge, **46**, 1913, (267-284). [1240]. 137826

Bjerre, Poul. Bewusstsein kontra Unbewusstsein. Jahrb. psychoanal. Forsch., Leipzig, **5**, 1913, (687-704). [2850]. 137827

Björkenheim, Edv. A. Gölgis Apparato reticolare interno in den Plazentarepithelien. Arch. Gynäk., Berlin, **100**, 1913, (446-453, mit 1 Taf.). [0871]. 137828

Blachowski, Stefan. Studien über den Binnenkontrast. Zs. Psychol., Leipzig, Abt. 2, **47**, 1913, (291-330). [3732]. 137829

Black, Otis F[isher] v. Alsberg, C. L.

[**Blagodételev, V.**] Благодéтелевъ, В. Сальварсанъ при сангѣу лопадей. [Salvarsan bei der Rotzkrankheit der Pferde.] Veterin. vrač, St. Peterburg, **7**, 1912, (229-231). [9115]. 137830

Blanc, C. R. et Hedin, H. Distomes de l'intestin du Chien, à Montpellier. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (884-885). [7050]. 137831

Blanchardiére, P. de la. Über die Wirkung der Nuclease. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **87**, 1913, (291-309). [1240 1151]. 137832

Blanchi, A. Estrazione fuori del contatto dell'aria a bassa temperatura delle droghe per uso farmaceutico e delle piante aromatiche per uso alimentare. Giorn. Farm. Chim., Torino, **60**, (5-15). [9100]. 137833

Blaschko, A[lfred]. Ueber Hautkrankungen durch Haar- und Pelzfärbemittel. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (2406-2408). [8690]. 137835

Die Verwendung des Lichts zur Behandlung von Hautleiden (und Neubildungen an der Haut). Zs. ärztl. Fortbildg, Jena, **10**, 1913, (289-299). [0170]. 137836

Blau, Albert. Wesen und Behandlung des Dysmenorrhoe. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (653-657, 698-702). [0846]. 137837

Experimentelle Studien über den galvanischen Nystagmus. Verh. D. otol. Ges., Jena, **22**, 1913, (208-218). [3740 3690 4540]. 137838

Blauel, [Karl] und Reich, A[nton]. Versuche über künstliche Kropferzeugung. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **83**, 1913, (225-293). [7828 9110 1881]. 137839

— v. Reich, A.

Blecher und Martius. Über einen Fall von malignem Tumor der Blase

- von syncytialem Bau. Zs. Urol., Berlin, 7, 1913, (269-276). [0484]. 137840
- Bleek, Th[eodor].** Über Extraduralanästhesie für chirurgische und gynäkologische Operationen. Monatschr. Geburtsh., Berlin, 37, 1913, (122-130). [9195]. 137841
- Bleichröder, F[ritz].** Intraarterielle Therapie. [Nebst] Bemerkungen von Ernst Unger und Walter Löb. Berlin, Veröff. Hufeland-Ges. Vortr., 1912, Tl 2, 1913, (91-97). [9000]. 137842
- Blessing, G.** Über die Berechtigung der Verwendung des Paramonochlorphenolkampfer in der Zahnheilkunde. Zugleich eine Erklärung für seine Wirkungsweise. D. Monatschr. Zahnheilk., Berlin, 31, 1913, (650-654). [9125]. 137843
- Bleuler, E.** Träume mit auf der Hand liegender Deutung. Münchener med. Wochenschr., 60, 1913, (2519-2521). [2870]. 137844
- Zur Theorie der Sekundärempfindungen. Zs. Psychol., Leipzig, Abt. 1, 65, 1913, (1-39). [3039]. 137845
- Bleyl, [Richard].** Multiple Papillome beider äusseren Gehörgänge. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, 68, 1913, (177-179). [0484]. 137846
- Bloch, Ernst.** Die Intelligenzprüfung nach der Methode von Binet-Simon in ihrer Bedeutung zur Erforschung des Schwachsinn bei Schulkindern. Zs. Schwachsinn, Jena, 7, 1913, (272-288). [2800 2810 2840]. 137847
- Bloch, Ferdinand.** Beiträge zur Methodik der Blutuntersuchung. 2. Mitt. Prag, Med. Wochschr., 38, 1913, (297-298). [5100]. 137848
- Bloch Michel v. Aviragnet.**
- Blömer, Alfred.** Beiträge zur Synthese der Bruchstücke des Blutfarbstoffs. Diss. München (Druck v. V. Höfling), 1913, (42). 23 cm. [1155]. 137849
- Blok, J[ohan] C[ornelis].** Over „Vagotomie“. [Ueber Vagotomie.] Leiden (E. J[do]), 1913, (131, mit Tabellen). 23 cm. [2380]. 137850
- Blomquist, Arvid.** Untersuchungen über den Quecksilbergehalt in der Luft, im Staub usw. solcher Lokalitäten, in welchen mit metallischem Quecksilber gearbeitet wird. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., 23, 1913, (29-46). [6024]. 137851
- Bloomfield, A. L. v. Rowntree**
- Bloor, W. R.** Carbohydrate esters of the higher fatty acids. 3. Mannite esters of lauric acid. J. Biol. Chem., Baltimore, 11, 1912, (421-427). [7723 1510]. 137852
- On fat absorption. J. Biol. Chem., Baltimore, 11, 1912, (429-434). [7723 1510]. 137853
- Blühdorn, Kurt.** Untersuchungen über die therapeutisch wirksame Dosierung von Kalksalzen mit besonderer Berücksichtigung der Spasmophilie. Berliner klin. Wochenschr., 50, 1913, (1057-1058); Monatschr. Kinderheilk., Leipzig, Orig., 12, 1913, (185-210). [9115]. 137854
- Blum, F.** Studien zur Physiologie der Schilddrüse. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, 85, 1913, (427-428). [7820]. 137855
- und Grützner, R. Studien zur Physiologie der Schilddrüse. 1. Mitt. Methoden der Jodbestimmungen in organischen Substanzen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, 85, 1913, (429-470). [7822 1010]. 137856
- und Umbach, Th. Über Benzoylverbindungen von Eiweisskörpern. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, 88, 1913, (285-323). [1190]. 137857
- Blum, I[eo].** Die Diät bei Diabetes gravis. Med. Klinik, Berlin, 9, 1913, (702-705). [7938 1810]. 137858
- Blume, Adolf.** Gibt es im eiteiweisen und dialysierten Blute von Rindern Körper, die die Triketohydrindenhydratreaktion geben? Diss. tierärztl. Hochschule. Berlin (Druck v. H. Blanke), 1911, (15). 22 cm. [5025]. 137859
- Blumenfeld, Felix.** Zwei heterotope Parotismischgeschwülste an den Lippen. Zs. Laryng., Würzburg, 6, 1913, (778-789, mit 1 Taf.). [0484]. 137860
- Blumenfeld, Walter.** Untersuchungen über die scheinbare Grösse im Sehraume. Zs. Psychol., Leipzig, Abt. 1, 65, 1913, (241-404). [3750 3753]. 137861
- Blumenfeldt, Ernst.** Beiträge zur Kaliausscheidung unter normalen und pathologischen Verhältnissen. Zs. exper. Path., Berlin, 12, 1913, (523-528). [7969 8340]. 137862

Blumenthal, A[dolf]. Über Cysten im Bereich des Vestibulum naris. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **68**, 1913, (60-62). [0484]. 137863

Blumenthal, F[erdinand]. La cura della sifilide sperimentale con preparati aromatici di mercurio. Giorn. Ital. Mal. Ven., Milano, **53**, 1912, (281-281). [9115]. 137864

———— Scheinbarer Erfolg bei einer Krebsgeschwulst durch Kombination der Atoxyl- und Strahlentherapie. Strahlenther., Berlin, **3**, 1913, (523-526). [0490 0170 9115]. 137865

———— Neuere Gesichtspunkte für die therapeutische Verwendung von Quecksilber. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **84**, (1912), II, 2, 1913, (364). [9115]. 137866

———— Handbuch der speziellen Pathologie des Harns. Berlin (Urban & Schwarzenberg), 1913, (VIII+492). 25 cm. 15 M. [8400]. 137867

———— und **Oppenheim, Kurt.** Über aromatische Quecksilberverbindungen. III. Biochem. Zs., Berlin, **57**, 1913, (261-296). [9115]. 137868

Boas, Ernst and Rosenbloom, Jacob. Experiments on the diffusibility of cholesterol esters and of lecithin compounds. [Abstract.] New York, Proc. Soc. Exp. Biol. Med., **8**, 1911, (132-133). [1085]. 137869

Boas, Franz. Einfluss von Erblichkeit und Umwelt auf das Wachstum. Zs. Ethn., Berlin, **45**, 1913, (615-627). [0160]. 137870

Bocchi, O. Influenza del peso degli atomi e del posto che essi occupano nella molecola sulla ossidazione di alcune sostanze aromatiche nell'organismo. Parma, Boll. Soc. Med., **5**, 1912, (198-200). [7919]. 137871

Bocci, B. La semplificazione degli enzimi col metodo combinato dell'autolisi e della dialisi. Atti Acc. Fisiocritici, Siena, **221**, 1912, (14-18. 163-166). [9160]. 137872

———— Die mit der komplexen Morphologie des Cortischen Organs am meisten im Einklang stehende Theorie des Gehörs. Uebers. v. Ph. **Verderame.** Arch. ges. Physiol., Bonn, **150**, 1913, (111-127). [3610 3500]. 137873

———— Die Harnblase als Expulsivorgan. Die glatte Muskelfaser. Uebers.

v. Ph. **Verderame.** Arch. ges. Physiol., Bonn, **155**, 1913, (168-192). [8120]. 137874

Bock, August. Über Fiebererscheinungen nach intravenösen Injektionen, vornehmlich indifferenten Partikelchen. Diss. Göttingen. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1912, (41). 22 cm. [9115 9120 6990]. 137877

Bock, Johannes. Über die Wirkung des Stickstoffoxyduls bei hohen Drucken. Arch. exper. Path., Leipzig, **75**, 1913, (43-52). [9195]. 137878

Bockhorn, M[ax]. Das periphere Herz im deutschen Seeklima. Zs. physik. Ther., Leipzig, **17**, 1913, (472-485). [0150 0170 5590]. 137879

Bode, Hugo. Vom Geist Julius Kühns. Kühn.-Arch., Berlin, **3**, 1913, (117-127). [0010]. 137880

Boden, E. v. Schade, H.

Böe, Gunnar. Untersuchungen über alimentäre Hyperglykämie. Biochem. Zs., Berlin, **58**, 1913, (106-118). [5025 7938 1800]. 137881

Bödtker, A. v. Krais, P.

Böhm, C. Richard. Die Verwendung der seltenen Erden. Eine kritische Übersicht. Leipzig (Veit & Co.), 1913, (VIII+107). 21 cm. 4,50 M.; Chem. Ind., Berlin, **36**, 1913, (120-130, 153-160, 189-201, 232-242). [9115]. 137882

Böhm, Ferdinand. Ein Beitrag zur tuberosen Sklerose. Prag, Med. Wochenschr., **38**, 1913, (329-333). [2880]. 137883

Böhm, Gertrud. Experimentelle Untersuchungen über den Gasstoffwechsel bei Tieren nach Pankreasektirpation und Leberausschaltung. Diss. Leipzig (E. Lehmann), 1912, (29). 23 cm. [7916 7955 6265 7680 7543]. 137884

Boehm, Gottfried. Über den Einfluss des Nervus sympathicus und anderer autonomer Nerven auf die Bewegungen des Dickdarms. Arch. exper. Path., Leipzig, **72**, 1913, (1-55); Diss. München, 1913. [7460 2343 2210]. 137885

Böhm, K[arl]. Blendungsretinitis infolge der Beobachtung der Sonneufinsternis am 17. April 1912. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, (**51**), N. F., **15**, 1913, (471-494). [3790]. 137886

Boehm, R[udolf]. Über die Wirkung des Veratrin und Protoveratrin

Arch. exper. Path., Leipzig, **71**, 1913, (269-289). [9130 5690 4290 4090]. 137887

Böhner, Arthur. Erfahrungen und Untersuchungen über die Verwendbarkeit des Glycerins in der Veterinärchirurgie. Diss. Leipzig. Dresden (Druck v. O. Franke), 1913, (71). 23 cm. [9120]. 137888

Boehnke, Ernst. Drei Fälle von angeborenen Knochendefekten der unteren Extremität. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. O. Kümmel), 1911, (35). 21 cm. [0885]. 137889

Boeke, J[an]. Regeneratie van motorische zenuwvezels langs sensibele banen. [Nerve regeneration after joining of a motor nerve to a receptive nerve.] Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **21**, 1913, (1179-1187, with fig.) (Dutch); Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **15**, 1913, (1281-1290, with 3 fig.) (English); Arch. ges. Physiol., Bonn, **151**, 1913, (57-64); (Ger). [4242 0430]. 137890

—— Over de samengroeiing van gevoels- en bewegingszenuwen. II. [Ueber das Zusammenwachsen von Gefühls- und Bewegungsnerven. II.] Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **22**, [1913], (525-532, mit 3 Abb.). [0430]. 137891

—— Über die Regenerationserscheinungen bei der Verheilung von motorischen mit sensiblen Nervenfasern. (Vorl. Mitt.) Anat. Anz., Jena, **43**, 1913, (366-378). [0430]. 137892

—— Die doppelte (motorische und sympathische) efferente Innervation der quergestreiften Muskelfasern. Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, (343-356). [4015.1]. 137893

Bökelmann, [Friedrich]. Erfahrungen über die Wirkung der Spinalnarkose bei tabischen Visceralkrisen. Zs. ges. Neurol., Berlin, Orig., **17**, 1913, (1-9). [9195]. 137894

Boekhout, F[rits] W[illem] J[acob] en **Vries**, J. J. Ott de. Over het gebrek „knypers“ in Edammer kaas. [On the splitting of Edam cheese.] Verslagen van Landbouwkundige Onderzoekingen der Rykslandbouwproefstations van s'Gravenhage, **14**, 1913, (9-45); Molk-Ztg., Berlin, **23**, 1913, (601-602). [1839]. 137895

Bömer, A[loys]. Beiträge zur Kenntnis der Glyceride der Fette und Öle. IV. Über gemischte Glyceride der Palmitin- und Stearinsäure aus Schweinefett. Zs. Unters. Nahrungsmittel, Berlin, **25**, 1913, (321-353); VII. Ein neues Verfahren zum Nachweise von Talg in Schweinefett. In Gemeinschaft mit R. **Limprich** (1. u. 2. Tl) sowie R. **Krönig** und J. **Kuhlmann** (3. Tl) ausgeführten Untersuchungen. op. cit. **26**, 1913, (559-618). [1860 1540]. 137896

—— und **Limprich**, R. Beiträge zur Kenntnis der Glyceride der Fette und Öle. V. Die Bezeichnung der gemischten Glyceride und über synthetisches α -Distearin und β -Palmitodistearin. VI. Die Polenske'sche Differenzzahl und ihre theoretischen Grundlagen. Zs. Unters. Nahrungsmittel, Berlin, **25**, 1913, (354-386). [1540 1860]. 137897

Bönniger, M[ax]. Die pharmakologischen Grundlagen der Bromtherapie. Bemerkungen zu der Arbeit v. Wyss in d. Zs. **8**. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (710-711). [9115]. 137898

—— Magenfunktion und Psyche. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (890-892). [7330 7340 7360 2820]. 137899

—— Die Substituierung des Chlors durch Brom im tierischen Körper. (3. Mitt.) Zs. exper. Path., Berlin, **14**, 1913, (452-461). [9115 8033]. 137900

Boer, S. de. Die quergestreiften Muskeln erhalten ihre tonische Innervation mittels der Verbindungsäste des Sympathicus (thoracales autonomes System). Folia Neurobiol., Haarlem, **7**, 1913, (378-383, mit Fig.). [4055 2330]. 137901

—— De langzame spierverskorting na vergiftiging met veratrine in verband met de tonische innervatie. [Die langsame Muskelverkürzung nach Veratrinvergiftung in Verbindung mit der tonischen Innervation.] Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **57**, 2, 1913, (679-682, mit 2 Abb.). [4090]. 137902

—— Ueber den Skelettmuskeltonus. 2. Mitt. Die tonische Innervation der quergestreiften Muskeln bei Warmblütern. Folia Neurobiol., Haarlem, **7**, 1913, (837-840, mit 3 Abb.). [2330 2432]. 137903

—— Über das Elektromyogramm der veratrinisierten Muskeln. Tl 1.

Untersuchungen und Überlegungen. Zs. Biol., München, **61**, 1913, (143-154). [5620 4090, 4512]. 137904

Boerma, N. J. A. F. Beitrag zur Kenntnis der Einbettung des menschlichen Eies. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **37**, 1913, (723-740, mit 2 Taf.). [0870]. 137905

Boetzel, Erhard. Experimentelle Untersuchungen über die Hydronephrose. Beitr. path. Anat., Jena, **57**, 1913, (294-313, mit 1 Taf.). [8080]. 137906

Bogdan, Andreas. Ueber die Reorganisation des Rettungsdienstes bei den österreichischen Eisenbahnen. Wien, Bahnarzt, **9**, 1913, (119-126). [0120]. 137907

Bogdándy, István. A chloridok és bromidok meghatározása állati nedvekben. [Bestimmung der Chloride und Bromide in thierischen Flüssigkeiten.] M. Orv. Arch., Budapest, **14**, 1913, (139-142); Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **84**, 1913, (11-14). [1010 9115]. 137908

——— A bromidoknak a bélből való felszívódásáról. [Über die Resorption der Bromide aus dem Darne.] M. Orv. Arch., Budapest, **14**, 1913, (143-145); Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **84**, 1913, (15-17). [7724 7750 7760]. 137909

——— A pepsinhatás mennyiségű meghatározása. [Die quantitative Bestimmung der Pepsinwirkung.] M. Orv. Arch., Budapest, **14**, 1913, (146-157); Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **84**, 1913, (18-28). [7330 1240 9160]. 137910

[**Bogdanov**, N. L.] Богдановъ, Н. Л. Патолого-анатомическія измѣненія въ надпочечныхъ железахъ у дѣтей при милиарномъ туберкулезѣ. Дисс. [Pathologisch anatomische Veränderungen der Nebennieren der Kinder bei der miliären Tuberkulose. Diss.] St. Petersburg, 1912, (109). 23 cm. [7848]. 137911

[**Bogdanov**, N. N.] Богдановъ, Н. Н. Новый способъ общаго анестезирования у собакъ. [Ein neues Verfahren zur allgemeinen Anaesthetie der Hunde.] Arch. veterin. nauk, St. Petersburg, **42**, 1913, (1265-1269). [9195]. 137912

[**Bogdanov**, S.] Богдановъ, С. Къ вопросу о вредномъ влияніи сальварсана на центральную нервную

систему. [Ueber die schädliche Wirkung des Salvarsan auf das zentrale Nervensystem.] J. russ. malad. cutan. vénér., Charikov, **23**, 1912, (353-357). [9115]. 137913

Boggs, Thos. R. Variations in the calcium content of the blood following therapeutic measures. Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **19**, 1908, (201-203). [9115 5025]. 137914

——— and **Guthrie**, C. G. Bence-Jones proteinuria: A report of four cases, with some chemical and biological notes. Amer. J. Med. Sci. Philadelphia, (N. Ser.), **144**, 1912, (803-814). [8440]. 137915

Bogi, Dino. Influenza della digitale sulla diplococcemia del coniglio. Arch. Farm., Roma, **14**, 1912, (133-166). [9135]. 137916

Bogner, Joseph. Experimentelle Studien über die Wirkung wechselwarmer kohlensaurer Bäder bei Tieren. Diss. Giessen (Druck v. O. Kindt), 1913, (94). 22 cm. [9110 9115]. 137917

[**Bohl**, K. G.] Боль, К. Г. Топографія клітокъ п. vagi и формированіе ganglion jugulare и ganglion nodosum у домашнихъ животныхъ. [Zur Topographie der Vaguszellen und Entwicklung von Gangl. jugulare und Gangl. nodosum bei Haustieren.] Arch. veterin. nauk, St. Petersburg, **42**, 1912, (605-637). [2210]. 137918

Bohm, Guido. Hegenon in der Gonorrhöebehandlung. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2787-2788). [9115]. 137919

Bohn, G[eorges]. La sensibilité des animaux aux variations de pression. Paris. C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (240-242). [0170]. 137920

——— Les variations de la sensibilité en relation avec les variations de l'état chimique interne. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (388-391). [3090]. 137921

——— L'études des phénomènes mnémiques chez les organismes inférieurs. [In: Verh. intern. Ges. med. Psychol., 3.] J. Psychol., Leipzig, **20**, ErgH. 2, 1913, (199-209). [2810]. 137922

——— v. Drzewina.

Bohrisch, P. Über Extractum Filicis. Pharm. Ztg, Berlin, **58**, 1913, (601-603). [9190]. 137923

Boit. Ueber Herzbeutelresorption. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **86**, 1913, (150-153). [5622 7710 7724]. 137924

——— Über Pleuraresorption. Zentralbl. Chir., Leipzig, **40**, 1913, (417-420). [6450 7710]. 137925

[**Bojkov, V. M.**] Бойковъ, В. М. Къ вопросу о влиянии препарата Эрлиха на костный скелетъ. [Ueber die Wirkung von Salvarsan auf das Skelettsystem.] Journ. russ. malad. cutan. vénér., Char'kov, **24**, 1912, (179-187, mit 15 Taf.). [9115]. 137926

Bókay, A. v. Über die diätetische Rolle des Jods. Vortrag. Zs. Balneol., Berlin, **6**, 1913, (339-343). [9115 1030]. 137927

Bókay, Johann v. Die Strassburgerische Transparenzuntersuchung bei chronischem Hydrocephalus internus. Jahrb. Kinderheilk., Berlin, **78**, 1913, (426-441, mit 8 Taf.). [0885 2980 0090]. 137928

Bókay, Zoltan v. Ein Fall von Riesenzellensarkom im Darm eines 9 Monate alten Kindes. Arch. path. Anat., Berlin, **213**, 1913, (249-252). [0484]. 137929

Bokorny, Th. Gärkraft, Enzyme, Leben; ein physiologischer Streifzug. Natw. Wochenschr., Jena, **28**, 1913, (646-650). [0110 1200]. 137930

Bolaffio, M. La tolleranza al clorofornio nel parto. Esperienze con la febonarcosi. Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (205-205); Ginecologia, Firenze, **9**, 1912, (65-66). [9195]. 137931

Boldyreff, W. N. Der Einfluss des Schilddrüsenapparates auf die Wärme-regulierung bei Hunden. Die Methode der Hervorrufung und Heilung der krankhaften Anfälle, die bei Hunden nach Exstirpation der Schild- und Nebenschilddrüsen typisch sind. Nach Versuchen, teilweise gemeinsam ausgeführt mit S. A. Pissemsky und G. W. Anrep. Arch. ges. Physiol., Bonn, **154**, 1913, (470-491). [7823 7828 6980]. 137933

Bolin, Ivan. Über Enzymgehalt in den Blättern von *Salix caprea*. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **87**, 1913, (182-187). [1240]. 137934

Bolk, L[ouis]. Tot welke gebitreeks behooren de kiezen? [Zu welcher Gebissreihe gehören die Backenzähne?] Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **22**, [1913], (621-627, mit 2 Fig.). [7161]. 137935

Bollag, Karl. Beitrag zur Kalziumtherapie (Kalzine) bei Urtikaria im Wochenbett. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2514-2515). [9115]. 137936

Bollag, S. Über die therapeutische Natur des Ulcerols (Wundpflaster) und Clavalin (Hühneraugenpflaster). Ann. Schweiz. Barn. Ges., Aarau, **1905**, (87-88). [9190]. 137937

Boller, W. v. Baragiola.

Bollmann, Hermann. Ueber Menstruationsanomalien bei Jugendlichen mit näherer Beschreibung der Pubertätsblutungen. (Zusammengestellt von den 8 letzten Jahrgängen aus den Krankengeschichten der gynäkologischen Klinik Erlangen.) Diss. Erlangen. Nürnberg (Druck v. F. Monninger), 1912, (35). 22 cm. [0846]. 137938

Bolognesi, Giuseppe. La prencarsi pantopon-scopolaminica. Rivista Ospedaliere, Roma, **2**, 1912, (1057-1058). [9195]. 137939

Boltenstern, [Otto] v. Die Benzoltherapie bei Leukämie. Berliner Klinik, H. **305**, 1913, (1-21). [9125 5090]. 137940

——— Die Döhleschen Leukozyteneinschlüsse bei Scharlach, ihre Bedeutung und ihr Wesen. D. Aerzteztg., Berlin, **1913**, (257-261, 273-279, 290-292). [5210]. 137941

——— Über Pantopon. Würzburger Abh. prakt. Med., **13**, 1913, (93-142). [9130]. 137942

Bolton, E. R. and Revis, C. Fatty foods. Their practical examination. London (J. & A. Churchill) 1912 (X+371). [1010]. 137943

Bompiani, Roberto. Critica sperimentale alla dottrina degli adattamenti degli enzimi digerenti. Arch. Farm., Roma, **13**, 1912, (201-210). [9160]. 137944

——— Sulla sostituibilità dell'urea nelle soluzioni artificiali pel cuore isolato dei selacei. Roma, Atti Soc. Progr. Sc., **6**, 1912, (839-840); Zs. allg. Physiol., Jena, **15**, 1913, (292-315). [5690]. 137945

Bonanni, A. Influenza della temperatura sulla glicosuria per ossido di carbonio. Arch. Farm., Roma, **13**, 1912, (123-138); Arch. Ital. Biol., Pisa, **58**, 1912, (157-172). [9115]. 137946

Bonanni, A. Sul contenuto di jodio nelle neoformazioni sifilitiche in seguito a somministrazione di joduro di potassio e di sajodina. Arch. Farm., Roma, **14**, 1912, (425-425); Boll. Acc. Med., Roma, **38**, 1912, (17-21); Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (134-134). [9115].

137947

——— Distribuzione del jodio nell'uovo e influenza che ne risente l'ovulazione dopo somministrazione della sajodina. Arch. Farm., Roma, **14**, 1912, (425-425); Boll. Acc. Med., Roma, **38**, 1912, (22-35). [9115].

137948

——— Le alterazioni istologiche degli organi in seguito a somministrazione di mentone. Boll. Acc. Med., Roma, **38**, 1912, (36-41). [9125].

137949

——— Il jodio nell'uovo. Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (134-134). [9115].

137950

Bond, C[harles] J[ohn]. Some points of genetic interest in regeneration of the testis after experimental orchectomy in birds. J. Genet., Cambridge, **3**, 1913, (131-139). [0110 0830].

137952

Bond, George S. The relation of the auriculo-ventricular region to the sequence of contraction of the heart. Heart, London, **4**, 1912-1913, (1-7). [5651].

137953

Bondi, Josef. Zur Kenntnis des Melanosarcoma ovarii. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1073-1075). [0484 0880].

137954

Bonetti, E. e Barbieri, U. Di alcune esperienze sulla permeabilità delle vie respiratorie alle nebbie secche ottenute col sistema "Körting." Atti Congr. Laringologia, Roma, **14**, 1912, (202-214). [6390].

137955

Bongert, J[akob]. Eine schnelle und leichte Berechnungsformel für fettfreie Trockensubstanz von Milch. Zs. Fleischhyg., Berlin, **23**, 1913, (556). [1830].

137956

Bongrand, Ch. J. v. Vernes.

Bonn, E. Ungewöhnliche Laktation. Berliner tierärzt. Wochenschr., **29**, 1913, (217). [0875].

137958

Bonnefon et Lacoste. De la kératocomie réparante expérimentale. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (147). [0430 3780].

137959

——— Les modifications histologiques du greffon au cours de la

kératoplastie autoplastique expérimentale. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (489-490, 671-673). [0430 3700].

137960

Bonnier, P. Anatomie et physiologie des centres diaphylactiques bulbares. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (427-429). [2550].

137961

——— Réflexothérapie et centrotérapie. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (498-500). [2080 2090].

137962

——— La sollicitation naso-bulbaire et l'incontinence de l'urine. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (433-437). [2590 3490 8190].

137963

——— Le réglage naso-bulbaire et le prurit. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (524-527). [2580 3400].

137964

——— Les hémorroïdes et la toxicité bulbaire. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (552-555, av. fig.). [2500].

137965

Bonin, Gerhardt von. Study of . . . dyspituitarism. Q. J. Med., Oxford, **6**, 1913, (125-144). [7860].

137957

Bonnin v. Mongour.

Bonsdorff, Axel von. Untersuchungen über die Arnethsche Methode der Bestimmung des neutrophilen Blutbildes und das neutrophile Blutbild bei Gesunden. Beitr. Tuberkulose, Würzburg. SupplBd **5**, 1913, (VI, 320-525, mit 2 Taf.). [5210 5201].

137966

Bonsmann, M. R. Über nachträgliche Überhäutung von Myelomeningozellen. Arch. path. Anat., Berlin, **213**, 1913, (131-151). [2410 2910].

137967

Bonzani, Guido. Sulla cura jodica nella tubercolosi della lingua. Pensiero Medico, Milano, **2**, 1912, (41-43). [9115].

137968

Bookman, Samuel v. Epstein, A. A.

Boorsma, W[illelm] G[erbrand]. Daoen doedoek (*Desmodium triquetrum*). [Daoen doodook.] Pharm. Weekbl., Amsterdam, **50**, 1913, (521-526). [9190].

137969

Borberg, N. C. Antwort an M. Goldzieher [betreffend N. C. Borbergs Kritik über M. Goldziehers Arbeit: „Die Nebennieren“]. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **30**, 1913, (183-186). [7840].

137970

Borchard, [August]. Beitrag zur cavernösen Form der Muskelangiome. Beitr. path. Anat., Jena, **57**, 1913, (30-37). [0184].

137971

Borchardt, H. Beiträge zur Kenntnis der absoluten Schwellenempfindlichkeit der Netzhaut. Zs. Psychol., Leipzig, Abt. 2, **48**, 1913, (176-198). [3734].

137972

Borchardt, L. Asthmabehandlung mit Hypophysenextrakten. Ther. Gegenw., Berlin, **54**, 1913, (536-541). [9175].

137973

Borchardt, L[eo] und Bennigson, W. Blutzuckeruntersuchungen bei chronischen Nephritiden. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2275-2276). [5025 8031 8080].

137974

Borchers, Eduard v. Katsch, G.

Bordas, L. Morphologie externe et appareil digestif de la chenille de *Photorimaea operculella* Zett., parasite de la pomme de terre. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (450-452). [7070].

137975

Bordet, J. Coagulation of blood. London, J. R. I. Pub. Health, **21**, 1913, (577-587). [5040].

137976

— und **Delange, L.** Betrachtungen über die Rolle der Lipoide bei Blutgerinnung. Arch. exper. Path., Leipzig, **71**, 1913, (293-295). [5040 1550].

137977

Bordier, H. Le radiazioni calorifiche in terapia. Ann. Elett. Med., Napoli, **11**, 1912, (43-54). [0170].

137978

— **Fibromi uterini e raggi X.** Gazz. Osp. Clin., Milano, **23**, 1912, (1529-1531). [0170].

137979

— **Biochemische Wirkung der Strahlen, insbesondere der Röntgenstrahlen.** Strahlenther., Berlin, **2**, 1913, (368-395). [0170].

137980

Bordley, James. A family of hemeralopes. Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **19**, 1908, (278-280, with pl. chart). [3780].

137981

Borelius, J. Beiträge zur Osteoplastik. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **88**, 1913, (214-230). [0430].

137982

— **Über die Bedeutung der anormalen Nierengefäße für die Entstehung und Entwicklung der Hydro-nephrose.** Folia urol., Leipzig, **7**, 1913, (621-640). [8045 8080].

137983

Borell, H[ermann]. Klinische Untersuchungen über die Erythemgrenze bei gynäkologischer Röntgentiefentherapie mit stark-gefilterten Strahlen. Strahlenther., Berlin, **2**, 1913, (683-698). [8690 0490 0170].

137984

(q-10898)

Boring, Edwin G. Learning in dementia precox. Psych. Rev. Monogr., Baltimore, **15**, No. 2 (whole No. **63**), 1913, (21., 1-101, with tabs., ff.). [2880].

137985

[**Borišpoliskij, E. S.**] Боришпольскій, Е. С. Основные принципы лечения расстройств речи. [Grundzüge der Therapie der Sprachstörungen.] Russ. vrāč, St. Petersburg, **11**, 1912, (90-93, 123-128). [4180].

137986

Borkowski, Walter. Ueber Blutungen in den ersten Monaten der Schwangerschaft und ihre Beziehungen zum Abort. Diss. Berlin (Druck v. H. Blanke), 1913, (35). 23 cm. [0870].

137987

Borlinetto, E. v. Baroni, E.

Bornand, M. v. Arragon, Ch.

Bornemann, W. Die sogenannten „Bakteriensteine“ im Nierenbecken. Frankfurter Zs. Path., **14**, 1913, (458-469). [8110].

137988

Bornstein, A[rthur]. Ueber den Stoffwechsel des Geisteskranken. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (1991-1995). [7918].

137989

— **Weitere Untersuchungen über das Herzschlagvolumen.** 1. Mitt. Methodik.—Warme Bäder. Zs. exper. Path., Berlin, **14**, 1913, (135-150). [5623 5625 5690 9110].

137990

— **v. Plate, E.**

[**Borodenko, F.**] Бороденко, Ф. Къ вопросу о возможности замены глюкозы алкогелемъ въ качествѣ источника мышечной энергій. [Ueber Alkohol anstatt Glucose als Quelle der Muskelkraft.] Charikov, Med. žurn., **13**, 1912, (427-434). [9120 1884].

137991

Borrino, Angiola e Viale, Gaetano. L'azione dell'alcalinità su la funzione del cuore. Arch. Fisiol., Firenze, **10**, 1912, (537-592). [5690].

137992

Boruttan, H[einrich]. Beiträge zur Erklärung der Endzacken im Elektrokardiogramm. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Physiol. Abt., **1913**, (519-540). [5620].

137993

— **Zur Quecksilberresorption bei der Schmierkur.** D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1409). [9115 8633].

137994

— **Die innere Sekretion in ihrer Beziehung zur Sexualfunktion.** Schmidts Jahrb. ges. Med., Bonn, **318**, 1913, (449-459). [7805 0800].

137995

- Boruttau, H[einrich].** Über die nächsten Homologen des Adrenins. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **84** (1912), II, 2, 1913, (353-357). [9175]. 137996
- . Über ein neues Ganzkornbrot und seine Ausnützung. Zs. physik. Ther., Leipzig, **14**, 1913, (152-158). [1872]. 137997
- . Ueber den jetzigen Stand unserer Kenntnisse von den Elementarfunktionen des Nervensystems. Zs. positiv. Philos., Berlin, **1**, 1913, (91-110). [2000]. 137998
- Bosányi, István v. Mansfeld.**
- Boschi, Gaetano.** Contributo allo studio delle applicazioni del Pantopòn Roche. Ferrara, Atti Acc. Med. Nat., **86**, 1912, (XX-XXI). [9130]. 137999
- et **Gatti.** Contributo allo studio della applicazioni del "pantopòn." Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (356-356). [9130]. 138000
- . Contributo alla terapia oppiacea (Il Pantopòn Roche). Rassegna Studi Psichiatrici Siena, **2**, 1912, (109-131). [9130]. 138001
- Bosinelli, G. v. Ravenna, G.**
- Bosman-de Kat Angelino, Ida und Sannes-Sannes, Margot A. J.** Untersuchungen über das Schicksal von 740 Kindern mit einem Geburtsgewichte von weniger als 3000 Gramm. Zs. Säuglingsschutz, Berlin, **5**, 1913, (243-258, 295-315). [0885]. 138004
- Boss, William.** Gallenblase und Magenchemismus. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (2416-2417). [7631 7330]. 138005
- Bostock, Gertrude D.** Zur Kenntnis der Säureintoxikation. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **84**, 1913, (468-477). [9115 9120]. 138006
- . Zur Kenntnis der Pankreasverdauung. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **85**, 1913, (471-492). [7530 7922 1240]. 138007
- Botazzi, Fil.** Ricerche su alcuni colloidi organici. London, Int. Congr. App. Chem., IV, A2, 1910, (17-19). [1080]. 138008
- . La narcosi. Gazz. Osp. Clin., Milano, **23**, 1912, (498-500). [9195]. 138009
- Bouchard, Ch.** Sur un sphygmogramme optique. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (407-409, av. fig.). [0090 5500]. 138010
- Boudouard, O.** Les odeurs de Paris. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (238-240). [6024]. 138011
- Bouin et Ancel.** A propos de la glande myométriale. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (637-639). [0845 7800]. 138012
- . Sur les cellules du myométrium qui prennent le carmin des injections physiologiques. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (728-729). [0845 0875 8697]. 138013
- . Détermination des cellules excrétrices par le procédé des injections physiologiques de matières colorantes. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (890-892). [8000 8200 8370]. 138014
- . v. Ancel; Lambert.
- Boulanger.** Uréto-cystite gonococcique. Uropyonéphrose droite. Néphrostomie. Pyonéphrose gauche. Pyélotomie postérieure. Néphrectomie secondaire tardive, guérison. Folia urol., Leipzig, **7**, 1913, (693-702). [8410]. 138015
- Boulet, L. v. Battez; Dubois.**
- Boulud v. Chalier; Chevalier; Lépine; Nové-Josserand.**
- Bourguet, M.** Les vasa nervorum. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (656-658). [4245]. 138016
- Bournot, Konrad.** Über Lipasen im Inhalte von Pankreascysten. Biochem. Zs., Berlin, **52**, 1913, (155-171). [0484 1240 7525]. 138017
- . Über die Lipase der *Chelidoniumsamen*. Biochem. Zs., Berlin, **52**, 1913, (172-205). [1240]. 138018
- Bourquelot, Em. et Bridel, M.** Action de l'émulsine sur la salicine en milieu alcoolique. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (944-946). [1240]. 138019
- . Action de l'émulsine sur la gentiopicroine en solution dans divers liquides organiques neutres. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (1259-1261). [1240]. 138020
- . Sur une action synthétisante de l'émulsine. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (1375-1378). [1200]. 138021
- . Synthèse de glucosides d'alcools à l'aide de l'émulsine. -IV.

Butylglucoside β . V. Isobutylglucosides β . Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (182-183, 267-268). [1240]. 138022

Bourquelot, Em. et **Bridel**, M. L'activité hydrolysante et l'activité synthétisante de l'émulsine sont identiques. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (868-861, av. fig.). [1230 1240]. 138023

—— et **Fichtenholz**, Mlle. Sur la présence de l'arbutine dans les feuilles de *Grevillea robusta* (Protéacées). Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (1106-1108). [1440]. 138024

—— **Hérissey**, H. et **Bridel**, M. Sur les propriétés synthétisantes d'un enzyme contenu dans la levure de bière de fermentation basse séchée à l'air (glucosidase α). Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (641-643). [1240]. 138025

Bovermann, Hugo. Experimentelle Erzeugung teratoider Geschwülste bei der weissen Maus. Rostock, SitzBer. natf. Ges., (N. F.), **5**, 1913, II, (189-210). [0484]. 138026

Bovie, W. T. A preliminary note on the coagulation of proteins by ultraviolet light. Science, New York, (N. Ser.), **37**, 1913, (24-25). [0290 1100]. 138027

—— The temperature coefficient of the coagulation caused by ultraviolet light. Science, New York, (N. Ser.), **37**, 1913, (373-375). [0290 1100]. 138028

Boycott, A. E. and **Ryffel**, J. H. The action of diuretics in experimental nephritis. J. Path. Bact., Cambridge, **17**, 1912-1913, (458-501). [8090]. 138031

Boyd, M. F. Pseudo-nuclei of erythrocytes. J. Med. Res., Boston, Mass., **24**, (N. Ser. 19), 1911, (537-538). [5110]. 138032

Boyd, William. Leucocytosis produced by the injection of normal saline solution. J. Mental Sci., London, **59**, 1913, (86-87). [5202]. 138033

Brabant, V. Über das Homologe des Muscarins in der C_3 -Reihe. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **86**, 1913, (206-214). [1640]. 138035

Brackel, A. von. Die akute gelbe Leberatrophie im Anschluss an die überstandene Chloroformnarkose. Ein kasuistischer Beitrag und klinische Studie zur Frage der deletären Spätwirkung des Chloroformes. Samml. (q-10898)

klin. Vortr., Leipzig, (N. F.), No. **674**, 1913, (539-564). [9195 7690]. 138036

Braddon, W. Leonard. Some peculiar and probably specific bodies in the erythrocytes in rinderpest. Parasit., Cambridge, **6**, 1913, (265-275). [5180]. 138037

Bragg, L. C. and **Bragg**, L. B. Spermatogenesis, or origin of the male germ cells. The American Breeders' Magazine, Washington, **2**, 1911, (220-222, with ff.). (0830). 138038

Bragg, L. B. v. **Bragg**, L. C.

Brahm, Carl. Nukleinsäuren und Spaltprodukte. [In: Handbuch der Biochemie . . . hrsg. v. C. Oppenheimer. ErgBd.] Jena (G. Fischer), 1913, (80-104). [1151]. 138039

Braikowich, Fr. Thermische und akutische Isolierungen. Wien, Zs. Oesterr. IngArchVer., **65**, 1913, (423-427, 439-443). [0120]. 138040

Brailsford Robertson, T. Further studies in the chemical dynamics of the central nervous system. 2. On the physiological conditions underlying phenomena of heightened suggestibility, hypnosis, multiple personality, sleep, etc. Folia Neurobiol., Haarlem, **7**, 1913, (309-337). [2034 2870]. 138041
—— v. **Robertson**, T. **Brailsford**.

Brammertz, Wilhelm. Morphologie des Glykogens während Eibildung und Embryonalentwicklung von Wirbellosen. Arch. Zellforschg, Leipzig, **11**, 1913, (389-412, mit 1 Taf.). [0225]. 138042

Branca, W[ilh.]. Hypothesen über die Herkunft des Lebens. D. Rev., Stuttgart, **38**, 1913, (199-211, 332-341). [0110]. 138043

Brancati, R. Su gli innesti di sarcoma in ratti splenectomizzati. Tumori, Roma, **2**, 1912, (74-81). [9175]. 138044

Brandes, Max. Die Heilung grösster Tibiadefekte durch Transplantation. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (1493-1494); Verh. D. orthopäd. Ges., Stuttgart, **12**, 1913, (109-112). [0430]. 138046

Brandenburg, K[urt]. Studien zur Fieberlehre. Sammelreferat. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (2084). [6981]. 138045

Brandl, Joh. Zur Bestimmung des Alters und des Wachstums der Hörner des Rindes. MonHfte. Landwirtschaft, Wien, **6**, 1913, (69-85). [8600]. 138047

Brandt, Alexander. Arbeitshypothese über Rechts- und Linkshändigkeit. Biol. Centralbl., Leipzig, **33**, 1913, (361-379). [4150]. 138048

——— Zum Problem der Rechtshändigkeit. Natw. Wochenschr., Jena, **28**, 1913, (710-713). [4150]. 138049

Brass, Hans. Über physiologische Pigmentablagerungen in den Kapillarendothelien des Knochenmarks. Forts. 10 der Studien über das Blut . . . von Franz Weidenreich. Arch. mikr. Anat., Bonn, **82**, Abt. 1, 1913, (61-78, mit 1 Taf.). [1300]. 138050

Bratkovskij, E. F. v. Žebrovskij.

Braude, J. Die Durchgängigkeit des Cervicalkanals und des Muttermundes am Ende der Schwangerschaft. Zentralbl. Gynäk., Leipzig, **37**, 1913, (1709-1713). [0870]. 118051

Braun, Adolf. Ueber einen Fall von Staphylo- und Papillitis nach Kalkverätzung des Auges. Diss. München (Druck v. F. Stein), 1913, (15). 22 cm. [3790]. 138052

Braun, H[einrich]. Über die Potenzierung der örtlichen Novokainwirkung durch Kaliumsulfat. Zentralbl. Chir., Leipzig, **40**, 1913, (1513-1516). [9195]. 138053

——— Die Lokalanästhesie, ihre wissenschaftlichen Grundlagen und praktische Anwendung. Ein Hand- und Lehrbuch. 3., völlig umgearb. Aufl. Leipzig (J. A. Barth), 1913, (XV+846). 25 cm. 15 M. [9195]. 138054

Braun, J[ulius] v. Charakterisierung der Organpentose als d-Ribose. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **46**, 1913, (3949-3951). [1430]. 138055

Braun, Markus. Ein Fall von Implantationsmetastase im Uterus nach primärem Ovarialcarcinom. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1913, (42). 22 cm. [0484]. 138056

Braun, Wilhelm. Ein Beitrag zur Frage der Implantationstumoren nach Exstirpation karzinomatöser weiblicher Genitalien. Diss. Bonn (Druck v. H. Trapp), 1913, (40). 22 cm. [0484]. 138057

Braune, Robert. Untersuchungen über die im Wiederkäuermagen vorkommenden Protozoen. Arch. Protistenkunde, Jena, **32**, 1913, (111-170, mit 4 Taf.). [7050]. 138058

[Braunstein, A. P.] Браунштейнъ, А. П. Физиологическое и терапевтическое дѣйствие эманации радія. [Ueber physiologische und therapeutische Wirkung der Radiumemanation.] Moskva, Trd. terapevt. Obsč., **1911-1912**, 1913, (37-39). [9115]. 138059

——— Значение эманации радія въ терапіи болѣзней обмѣна веществъ. [Ueber die Bedeutung der Radiumemanation in der Therapie der Stoffwechselkrankheiten.] Nov. medic., St. Peterburg, **6**, 1912, (65-75). [9115]. 138060

Brautlecht, Charles A. v. Johnson.

Brecher, G. Adenoide Vegetationen. Prag, Med. Wochschr., **38**, 1913, (175-178). [0484 6380 7180]. 138061

Breda, A. La radiumterapia in dermatologia. Giorn. Ital. Mal. ven., Milano, **53**, 1912, (288-288). [9115]. 138062

——— Il radium in dermatopatie varie. Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (839-839). [9115]. 138063

——— Il radium nelle varie dermatiti. Venezia, Atti Ist. Ven., **71**, 1912, (Processi Verbalì Dispensa V, 43-43). [9115]. 138064

——— Il radio contro varie dermatiti. Venezia, Atti Ist. Ven., **71**, 1912, (1031-1049). [9115]. 138065

Breiger, E[duard]. Plethysmographische Untersuchungen an Nervenkranken. Zs. ges. Neurol., Berlin, Orig., **17**, 1913, (413-444). [5500 5764]. 138066

Breil, Wilhelm. Über einen Fall von Uterus unicornis gravidus mit Myom des rudimentären Nebenhornes. Diss. Bonn (Druck v. B. H. Trapp), 1913, (36, mit 1 Taf.). 22 cm. [0484 0870]. 138067

Breitmann, M. J. Ueber Ödeme, die durch grosse Alkalidosen hervorgerufen werden (Sodaödeme). Vorl. Mitt. Zentralbl. inn. Med., Leipzig, **34**, 1913, (633-636). [5880 9115]. 138068

Breitner, B. Experimentelle Untersuchungen über das Wesen der Schilddrüsenerkrankungen. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **84**, (1912), II, 2, 1913, (113-117). [7828]. 138069

Bremer, John Lewis. An acknowledgement of Fedorow's work on the pulmonary arteries. Anat. Rec., Philadelphia, **6**, 1912, (491-493). [5710]. 138070

- Brenizer, A. G. v. Evans, H. M.**
- Brenner, A.** Zur Frage der Gastroenterostomie oder Resektion bei pylorusfernem Ulcus ventriculi. *Wr. Klin. Wochschr.*, Wien, **26**, 1913, (1788-1790). [7380]. 138071
- Brenner, [Martin].** Ein Beitrag zur Anwendung des Fibrolysin bei chronischer Pneumonie. *Münchener med. Wochenschr.*, **60**, 1913, (1547-1548). [9180]. 138072
- Breslauer, F. v. Keppler, W.**
- Bresler, Joh.** Tabakologia medicinalis. Literarische Studie über den Tabak in medizinischer Bedeutung. *H. 2: Der Tabak in gewerbehygienischer Beziehung.* Halle a. S. (C. Marhold), 1913, (51). 24 cm. 1 M. [9130]. 138073
- Bressanin, G.** Osservazioni su alcuni prodotti arsenicali organici recentemente introdotti in terapia. *Gazz. Chim. Ital.*, Roma, **42**, 1912, (438-441). [9115]. 138074
- Metodo di ricerca e di determinazione dell'arsenico nei composti organici. *Gazz. Chim. Ital.*, Roma, **42**, 1912, (451-455). [9115]. 138075
- Bresslau, E[rnst].** Über das spezifische Gewicht des Protoplasmas und die Wimperkraft der Turbellarien und Infusorien. *Berlin, Verh. D. zool. Ges.*, **23**, 1913, (226-232). [0220]. 138076
- Breton, M., Massol, L. et Bruyant, L.** Technique de la transfusion du sang chez le Cobaye. *Paris, C. R. soc. biol.*, **74**, 1913, (23-24). [5050]. 138078
- Bretsch, E. v. Fingerling.**
- Bretschneider, Johannes.** Ein Fall von doppelseitigem Kleinhirnbrückenwinkeltumor. *Diss. Leipzig (Druck v. A. Hoffmann)*, 1913, (39). 23 cm. [0484]. 138077
- Breuning, Fritz.** Ueber den Wert der Herzgrößenbestimmung für die Diagnose der Klappenfehler im Kindesalter nebst einer Kritik der Ferndurchleuchtung zu diesem Zwecke. *Diss. München (Druck v. H. Kutzner)*, 1913, (59). 23 cm. [5623]. 138079
- Brezina, Ernst v. Tögel.**
- Brian.** Der Nachweis giftiger Leibes-
substanzen in Eingeweidewürmern. *Verh. D. Kongr. inn. Med., Wiesbaden*, **30**, 1913, (546-549). [7050 9175]. 138080
- Brick, Mera.** Über Herzveränderungen bei Pertussis. *Arch. path. Anat.*, Berlin, **212**, 1913, (404-436). [5630]. 138081
- Bride, T[homas] Milnes.** Epileptic fits induced by eserin sulphate. *Ophthalmoscope*, London, **11**, 1913, (21 22). [2890 9130]. 138082
- Bridel, M. v. Bourquelot.**
- Brieger, L[udwig].** Lungentuberkulose und Hydrotherapie. *D. med. Wochenschr.*, Leipzig, **39**, 1913, (2457-2458). [9110]. 138083
- Briese, Fritz.** Zur Lehre von den durch Insolation entstehenden Psychosen. *Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke)*, 1912, (35). 23 cm. [0170 2890]. 138084
- Brighenti, A.** Nuovo contributo allo studio degli enzimi proteolitici nei semi non germinanti. *Arch. Fisiol.*, Firenze, **10**, 1912, (212-220, 233-240). [9160]. 138085
- Azione dei prodotti della digestione naturale gastroenterica di alimenti vegetali sulla funzione motoria e circolatoria. *Biochimica*, Milano, **4**, 1912, (199-210). [5690]. 138086
- e **Morseletto, P.** Sulle sostanze attive dei semi a riposo in rapporto alla contrazione e al lavoro muscolare. *Clin. Vet.*, Milano, **35**, 1912, (321-327). [4090]. 138087
- Brill, Ludwig.** Über Crachaszysten. *Diss. Giessen (Druck v. O. Kindt)*, 1913, (41). 22 cm. [0484]. 138091
- Brinchmann, Alex.** Die Döhleschen Leukocyteinschlüsse. Beiträge zu ihrer diagnostischen Bedeutung und biologischen Natur. *Berliner klin. Wochenschr.*, **50**, 1913, (1248-1251). [5210]. 138092
- Brissaud v. Rebattu.**
- Brizzi, I.** Sulle iniezioni endovenose di strofantina. *Policlinico P.*, Roma, **19**, 1912, (1763-1764). [9135]. 138093
- Brjuchanow, P. T. v. London.**
- Brocher, Frank.** Recherches sur la respiration des insectes aquatiques (imago). Nèpe, *Hydrophile*, (Notonecte, Dyticidés, *Haemonia*, Elmidae). *Intern. Rev. Hydrobiol.*, Leipzig, **6**, 1913, (250-256); *La Notonecte* (2). *Zool. Jahrb.*, Jena, Abt. f. allg. Zool., **33**, 1913, (225-234). [6520]. 138094

Brock, Arthur J. On tumour formation and allied pathological processes. *Med. J., Edinburgh*, **10**, 1913, (42-49). [0484]. 138095

Brockbank, E. M. The structure and composition of the red blood corpuscle. *Med. Chron., Manchester*, **25**, 1913, (287-299). [5100]. 138096

Brocq-Rousseau v. Gain.

Brodin, P. Modification de la teneur azotée du sérum sanguin au cours de l'insuffisance hépatique. *Paris, C. R. soc. biol.*, **74**, 1913, (26-28). [5080 7680]. 138097

——— v. Grigaut.

Brodmann, K. Neue Forschungsergebnisse der Grosshirnrindenanatomie mit besonderer Berücksichtigung anthropologischer Fragen. *Verh. Ges. D. Natf., Leipzig*, **85**, 1913, I, [1914], (200-240). [2710]. 138098

[**Brodskij, I. A.**] Бродский, И. А. Что приобрѣла терапия центральной нервной системы въ препаратъ Эрлиха салварсанъ? [Salvarsantherapie der Erkrankungen des zentralen Nervensystems.] *Russ. vrač, St. Petersburg*, **11**, 1912, (584-587). [9115]. 138100

Brodski, Michael. Ueber die Sarcome der Clavicula. *Diss. Berlin (Druck v. C. Siebert)*, 1913, (27). 22 cm. [0484]. 138101

Brodzki, Johannes. Beitrag zur Wirkung der CO₂-Bäder mit besonderer Berücksichtigung der Indikationen Kudowas. *Klin.-ther. Wochenschr.*, *Berlin*, **20**, 1913, (549-553). [9110 9115]. 138099

Brösamlen, Otto. Über die Bedeutung der Megalocytenbildung und über die Blutbefunde in den Remissionsstadien der perniziösen Anämie. *D. Arch. klin. Med., Leipzig*, **112**, 1913, (83-103). [5106 5126 5201]. 138102

Bromberg, Richard. Beitrag zur funktionellen Nierendiagnostik. *Beitr. klin. Chir., Tübingen*, **85**, 1913, (411-418). [8030]. 138103

——— Functioneel onderzoek bij chirurgische nieraandoeningen. [Functionelle (Harn-) Untersuchung bei chirurgischen Nierenerkrankungen.] *Amsterdam (Levisson)*, 1913, (93). 25 cm. [8300]. 138104

Brooks, Clyde. Blood pressure in the normal unanaesthetized animal under various conditions. *Proc. Amer. Physiol. Soc. in: Amer. J. Physiol.*, *Boston, Mass.*, **29**, 1912, (xxii-xxiii). [5531]. 138105

——— v. Matthews.

Brooks, Harlow. A study of an unusual type of arterio-capillary fibrosis clinically resembling Myasthenia Gravis. [With bibliography.] *J. Med. Res.*, *Boston*, **27**, (N. Ser. **22**), 1913, (365-381, with pl.). [5780]. 138106

Brosch, A[nton]. Zur inneren Behandlung von Dickdarmstenosen. *Wr. Klin. Wochschr.*, *Wien*, **26**, 1913, (181-182). [7480 9110]. 138107

——— Ueber Elektrolyt-Therapie. *Wr. Klin. Rdsch.*, *Wien*, **27**, 1913, (643-648). [9110 9115 7490]. 138108

Brossa, Alessandro und Kohlrausch, Arnt. Die Aktionsströme der Netzhaut bei Reizung mit homogenen Lichtern. *Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Physiol. Abt.*, **1913**, (449-492). [3738 3790 4541]. 138109

——— Die qualitativ verschiedene Wirkung der einzelnen Spektrallichter auf die Tiernetzhaut mittels der Aktionsströme untersucht. (Kurze Mitt.) *Zentralbl. Physiol.*, *Leipzig*, **27**, 1913, (725-728). [3790]. 138110

Brouwer, B[ernardus]. Ueber das Kleinhirn der Vögel nebst Bemerkungen über das Lokalisationsproblem im Kleinhirn. *Folia Neurobiol.*, *Haarlem*, **7**, 1913, (349-377, mit Fig.). [2660 2670]. 138111

Brown. La cura jodica e la tubercolosi. *Riforma Med.*, *Napoli*, **28**, 1912, (549-549). [9115]. 138112

Brown, E[dward] D[ewight] and Sollmann, T[orald Hermann]. The blood pressure fall produced by traction on the carotid artery. *Proc. Amer. Physiol. Soc. in: Amer. J. Physiol.*, *Boston, Mass.*, **29**, 1912, (xxxv). [5531]. 138113

——— v. Sollmann, T.

Brown, J. W. v. Greenwood.

Brown, T. Graham. Die Reflexfunktionen des Zentralnervensystems, besonders vom Standpunkt der rhythmischen Tätigkeiten beim Säugetier betrachtet. *Tl 1.* [Übers. v. Else Asher.] *Ergebn. Physiol.*, *Wiesbaden*,

13, 1913, (279-453). [2040 2431 2740 4130]. 138114

Brown, T. Graham. The phenomenon of a narcosis progression in mammals. London, Proc. R. Soc., **86**, B, 1913, (140-163). [4100]. 138115

——— On the question of fractional activity ("all or none" phenomenon) in mammalian reflex phenomena. London, Proc. R. Soc., **87**, B, 1913, (132-144). [2431]. 138116

——— On postural and non-postural activities of the mid-brain. London, Proc. R. Soc., **87**, B, 1913, (145-163). [2600]. 138117

——— Studies in the physiology of the nervous system. XII. Rhythmic responses in the simple reflex—Progression—Scratch. Q.J. Exp. Physiol., London, **6**, 1913, (25-56); XIII. The compounding of stimuli in temporal succession. *t.c.* (209-220); XIV. Immediate and successive effects of compound stimulation in spinal preparations. *op. cit.* **7**, 1913, (197-244); XV. Immediate reflex phenomena resultant upon compound stimulation in decerebrate preparations. *t.c.* (245-292); XVI. Decerebrate preparations, successive phenomena in compound reactions. Stimuli of synchronous termination and stimuli of asynchronous termination where the extension reflex is left in action. *t.c.* (293-345); XVII. Decerebrate preparations, successive phenomena in compound reactions, stimuli of asynchronous termination where flexor reflex is left in action. *t.c.* (345-382); XVIII. The successive effects of the compounding of reflexes where the "pure" reactions are abnormal (ipsilateral extension or contralateral flexure) in decerebrate preparations. *t.c.* (383-406); XIX. The successive effects of the compounding of reflexes in the "de-afferented" condition—decerebrate preparations. *t.c.* (407-418). [2431]. 138118

——— and **Sherrington, C. S.** Note on the functions of the cortex cerebri. J. Physiol., Cambridge, **46**, 1913, (XXII). [2700]. 138119

Brown, Thomas R. Studies on the motor functions of the stomach by the use of the gastric and duodenal fistulas, especially as regards the influence of the bitter waters and bitter salts, that is, those containing magnesium sulphate or sodium sulphate. Amer. J. Med. Sci.,

Philadelphia, (N. Ser.), **144**, 1912 (682-697). [7390]. 138120

Brown, Thomas R. The effect of jaundice, produced by ligation of the ductus choledochus, upon the pancreatic secretion. Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **23**, 1912, (263-267, with charts, tabs.). [7590]. 138121

Brown, Wade H[ampton]. Malarial pigment (hematin) as a factor in the production of the malarial paroxysm. J. Exp. Med., New York, **15**, 1912, (579-597, with tab., ff.). [5090]. 138122

——— Malarial pigment (hematin) as an active factor in the production of the blood picture of malaria. J. Exp. Med., New York, **18**, 1913, (90-106, with tabs.). [5190]. 138123

——— The histogenesis of blood platelets. J. Exp. Med., New York, **18**, 1913, (278-286, with pl.). [5300]. 138124

——— and **Loevenhart, A[rthur] S[olomon].** The effect of hematin on the circulation and respiration. J. Exp. Med., New York, **18**, 1913, (107-112, with pls.). [5590 6490]. 138125

Brown, William. Freud's theory of the unconscious. Brit. J. Psychol., Cambridge, **6**, 1913-1914, (265-280). [2870 2850]. 138126

——— Freud's theory of dreams. Lancet, London, **1**, 1913, (1114-1118; 1182-1184). [2850 2870]. 138127

——— The psychology of mathematics. London, Child Study, **6**, 1913, (24-27, 42-47). [2800]. 138128

——— *v.* Myers, Charles S.

Browne v. Salmon.

Browning, C. H. and Watson, H. F. Paroxysmal haemoglobinuria. J. Path. Bact., Cambridge, **17**, 1912-1913, (117-118). [5180]. 138130

Brownlee, John. On inheritance of hair and eye colour. Edinburgh, Proc. R. Soc., **32**, 1913, (458-475). [0110]. 138131

Brownlee, T. I. v. Cameron.

Bruce, A. Ninian. Vasodilator axon reflexes. Q. J. Exp. Physiol., London, **6**, 1913, (339-354). [5764]. 138132

Bruce, Wm. Sheep and cattle feeding experiments. London, Rep. Brit. Ass., **82**, 1912, (742-745). [1810]. 138133

Bruck, Carl. Ueber den Nutzen und Schaden von Bädern für die gesunde und kranke Haut. Veröff. D. Ges. Volksbäder, Berlin, **6**, 1913, (301-311); Zs. Balneol., Berlin, **6**, 1913, (343-348). [9110 8690]. 131134

Bruck, Franz. Ueber „Gadiol“ ein neues Lebertranpräparat. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (256-257). [9175]. 138135

Bruder, Kuno. Über einen Fall von Odontoma durum beim Pferde. Diss. Giessen. Bönningheim (Druck v. N. Saiber), 1912, (37, mit 2 Taf.). 23 cm. [0484]. 138136

Brück, A. Über die Muskelstruktur und ihr Entstehung, sowie über die Verbindung der Muskeln mit der Schale bei den Muscheln. Zool. Anz., Leipzig, **42**, 1913, (7-18). [4010]. 138137

Brücke, Ernst Th. von und Satake, Jasutaro. Beiträge zur Physiologie der autonomen innervierten Muskulatur. 6. Über die Aktionsströme des Kaninchensophagus während des Ablaufes einer Schluckwelle. Arch. ges. Physiol., Bonn, **150**, 1913, (208-216, mit 1 Taf.). [4512, 4056, 4031, 7160 7162]. 138138

Brückner, G. Ueber Alendrin. Ther. Gegenw., Berlin, **54**, 1913, (541-543). [9180]. 138139

Brückner, [Max]. Zur Frage der praktischen Bedeutung der Blutdruckmessung bei der Diphtherie. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (372-373). [5531]. 138140

Bruegel, Carl. Bewegungsvorgänge am pathologischen Magen auf Grund röntgenkinematographischer Untersuchungen. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (179-181); Erweiterung auf die Bemerkungen von Holzknecht und Haudek, d. Zs. **8**. t.e. (593). [7360 7380]. 138141

Brüggemann, Alfred. Über sogenannte weiche und harte Papillome der Nase. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **69**, 1913, (97-110, mit 1 Taf.). [0484]. 138142

Brühl, Gustav. Histologische Untersuchung eines Falles von kongenitaler Taubheit. Beitr. Anat. Ohr., Berlin, **7**, 1913, (19-24, mit 1 Taf.); Verh. D. otol. Ges., Jena, **22**, 1913, (218-221). [3580 3585]. 138143

Brünell v. Flatow.

Brünning, Hermann. Beitrag zur Kenntnis des Wiederkauens im Säuglingsalter. Arch. Kinderheilk., Stuttgart, **60-61**, 1913, (116-131). [7366]. 138145

——— Zur Geschichte der Karottensuppe als Säuglingsnahrung. Zs. Kinderheilk., Berlin, Orig., **6**, 1913, (374). [1875]. 138146

Brünings, [Wilhelm]. Über exakte Hörmessung mit Hilfe einer von M. Wien angegebenen Anordnung (Kondensatoren-entladung im elektrischen Schwingungskreis-Telefon mit Luftresonator). Verh. D. otol. Ges., Jena, **22**, 1913, (259-272). [3530 0090]. 138147

——— Versuche über labyrinthäre Interferenz. Verh. d. otol. Ges., Jena, **22**, 1913, (437-444). [3530]. 138148

Bruine Ploos van Amstel, P. J. de. Über ungewöhnlichen Fieberverlauf bei kruppöser Pneumonie im Kindesalter. Samml. klin. Vortr., Leipzig, (N. F.), No. **682-684**, 1913, (605-672). [6981]. 138150

Brunacci, Bruno. Zur Frage des Verhaltens der Amphibien in verschiedenen konzentrierten Lösungen. Bemerkungen zu der in d. Zs. **148** 1912 H. 6-9 veröffentlichten Arbeit von E. L. Backman und C. G. Sundberg. Arch. ges. Physiol., Bonn, **150**, 1913, (87-91); Erwiderung zu dem in d. Zs. **151** 1913 (52) erschienenen Aufsatz von Backman und Sundberg. *op. cit.* **153**, (366-368). [0150]. 138151

Brunn, [Max] v. Die Allgemeinnarkose. (Neue Deutsche Chirurgie, hrsg. v. P. von Bruns. Bd 5. Stuttgart (F. Enke), 1913, (XX+477). 26 cm. 18,60 M. [9195]. 138152

Brunner, Theodor. Über einen Fall von ausgedehnter Kalkablagerung im Bereich des Myocards. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1913, (28). 22 cm. [5680 0480]. 138153

Brunthaler, Josef. Die toxischen Wirkungen des Formaldehyds. Aertztl. SachverstZtg., Berlin, **19**, 1913, (142-146); Zool. Anz., Leipzig, **41**, 1913, (374-377). [9120]. 138154

Bruno, A. et Turquand d'Auzay, P. Sur le dosage des sulfates en solution, par la volumétrie physico-chimique. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (984-986, av. fig.). [1010]. 138155

Bruno, Domenico. Salvarsan-Mercurio. Riv. Internaz. Clin. e Terap.,

Cervinara (Avellino), **7**, 1912, (7-10). [9115]. 131156

Bruno, Domenico. La terapia per via endovenosa. Riv. Internaz. Clin. e Terap., Cervinara (Avellino), **7**, 1912, (40-45, 53-56). [9100]. 138157

———— L'opoterapia surrenale. Riv. Internaz. Clin. e Terap., Cervinara (Avellino), **7**, 1912, (56-57). [9175]. 138158

———— I midriatici. Riv. Internaz. Clin. e Terap., Cervinara (Avellino), **7**, 1912, (78-79). [9130]. 138159

———— La thiolysina in terapia oculare. Riv. Internaz. Clin. e Terap., Cervinara (Avellino), **7**, 1912, (121-124). [9180]. 138160

———— Le iniezioni intravenose di strofantina. Riv. Internaz. Clin. e Terap., Cervinara (Avellino), **7**, 1912, (153-154). [9135]. 138161

———— Sui fenomeni tireotossici e sulla cura con l'antitiroidina Moebius. Riv. Internaz. Clin. e Terap., Cervinara (Avellino), **7**, 1912, (181-183). [9175]. 138162

———— L'Abromina nelle cura dell'epilessia. Riv. Internaz. Clin. e Terap., Cervinara (Avellino), **7**, 1912, (119-120). [9115]. 138163

———— Il lievito di birra (Mycodermina Blas) nella terapia e profilassi intestinale. Riv. Internaz. Clin. e Terap., Cervinara (Avellino), **7**, 1912, (140-141). [9160]. 138164

———— Il citosol nella cura della congiuntivite follicolare e del tracoma. Riv. Internaz. Clin. e Terap., Cervinara (Avellino), **7**, 1912, (178-179). [9115]. 138165

———— Nuove indicazioni del Validolo. Riv. Internaz. Clin. e Terap., Cervinara (Avellino), **7**, 1912, (152-153). [9125]. 138166

———— La Thiolsina semplice e quella jodoclorata. Riv. Internaz. Clin. e Terap., Cervinara (Avellino), **7**, 1912, (193-196). [9180]. 138167

———— Il mercurio colloidale elettrico. Riv. Internaz. Clin. e Terap., Cervinara (Avellino), **7**, 1912, (209-212). [9115]. 138168

———— Nuove applicazioni dell'adrenalina. Riv. Internaz. Clin. e Terap., Cervinara (Avellino), **7**, 1913, (272-274). [9175]. 138169

Bruns, Hayo. Verwendung von Chorkalk zur Desinfektion des Trinkwassers in Wasserleitungen. Wasser, Leipzig, **9**, 1913, (107-109, 139-142, 170-173). [1881]. 138170

———— **Kolkwitz, Richard** und **Schreiber, Karl.** Talsperrenwasser als Trinkwasser. Nach Beobachtungen an der Talsperre bei Herbringhausen (Barmen). Berlin, Mitt. Landesanst. Wasserhyg., **H. 17**, 1913, (151-268). [1881]. 138171

Bruns, O. Experimentelle Untersuchungen über die Phänomene der Herzschwäche infolge von Überanstrengungen. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **113**, 1913, (170-208). [5625 5680]. 138172

———— Die Blutzirkulation in atmen- und atelektatischen Lungen. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (101-103). [6445 5540]. 138173

———— Experimentelle Untersuchungen über Herzerweiterung und Herzüberanstrengung. Verh. D. Kongr. inn. Med., Wiesbaden, **30**, 1913, (246-255, mit 1 Taf.). [5621 5624 5623]. 138174

———— Die Blutzirkulation in atmen- und funktionell ausgeschalteten Lungengebieten. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **84** (1912), **11**, 2, 1913, (61-66). [6445 5540]. 138175

Bruntz, L. A propos des néphrocytes et des néphrophagocytes. (Réponse à MM. P. Ancel et P. Bouin.) Discussion: Cuénot. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (643-646). [8200]. 138176

Brun, Vittorio. L'uso dell'acido picrico in terapia. Gazz. Osp. Clin., Milano, **23**, 1912, (889-890). [9125]. 138177

———— Gli ospizi marini di Berch-Place e la tubercolosi chirurgica. Clin. Chir., Milano, **20**, 1912, (1104-1113). [9110]. 138178

———— La morfina nella chirurgia infantile. Gazz. Osp. Clin., Milano, **23**, 1912, (481-482). [9130]. 138179

Brunzlow, [C. O.] Der Einfluss des Alkohols auf das militärische Training. Sammelbericht. D. militärztl. Zs., Berlin, **42**, 1913, (744-751). [9120]. 138180

Bruscheli, Filippo. Organoterapia. Araldo Medico, Firenze, **2**, 1912, (fasc. 2. 9-15). [9175]. 138181

- [Brustein, S. A.] Бруштейнъ, С. А. Диатермия. [Diathermie.] Nov. medic., St. Petersburg, **6**, 1912, (385-392). [0170]. 138182
- Bryant, L. v. Breton.
- Bryce, Abraham. The peptide splitting ferment of the carcinomatous stomach. Med. Chron., Manchester, **25**, 1913, (161-183; 225-253). [7380]. 138183
- Bsurowsky, David. Zur Lehre vom Schwangerschaftsdiabetes. Diss. Berlin (E. Ebering), 1913, (27). 23 cm. [0870 7938]. 138184
- Buccelli, G. C. Le cure di raggi X e luce Finsen. Bologna (Tip. Cuppini), 1912, (1-33). [0170]. 138185
- Buchanan, F. Comparison of the wild duck with the tame duck in regard to O₂-metabolism, heart size and pulse rate. J. Physiol., Cambridge, **47**, 1913, (iv-v). [6100]. 138186
- Buchka, Karl v. Angelus Sala. Arch. Gesch. Natw., Leipzig, **6**, 1913, (20-26). [0010]. 138187
- Das Lebensmittelgewerbe. Allgemeiner Tl. [In: Das Lebensmittelgewerbe hrsg. v. K. von Buchka. Bd I.] Leipzig (Akad. Verlagsges.), 1913, (35-87). [1800]. 138188A
- Die Untersuchung der Trinkbranntweine. Zs. Unters. Nahrungsmittel, Berlin, **26**, 1913, (557-559). [1884]. 138188B
- Buchner, Alfons. Über Kombination von spezifischer Immunisierung und Einwirkung von Röntgenstrahlen, von Hochfrequenzströmen und ultravioletten Strahlen. Zs. Hyg., Leipzig, **74**, 1913, (411-439). [0170]. 138190
- Buchner, Paul. Die trophochromatischen Karyomeriten des Insekteneies und die Chromidienlehre. Biol. Centralbl., Leipzig, **33**, 1913, (552-560). [0212]. 138191
- Buchtala, Hans. Über das Verhalten des Quecksilbers gegenüber dem menschlichen und auch tierischen Organismus bei den üblichen therapeutischen Applikationsarten. Neue Methode für den quantitativen Nachweis des Quecksilbers im Harn und in organischen Geweben. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **83**, 1913, (249-303). [9115 8491 1010]. 138192
- Buchtala, Hans. Über das Keratin der Schuppen von *Manis japonica*. (Schuppentier.) Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **85**, 1913, (241-245). [1170 1070]. 138193
- Über das Keratin der weissen Menschenhaare. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **85**, 1913, (246-249). [1170 1070]. 138194
- Über das Keratin von Schlangenhäuten. (*Boa constrictor* und *Python*.) Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **85**, 1913, (335-340). [1170 8620 1070]. 138195
- Buchwald, J[ohannes] und Neumann, M. P. Untersuchungen über das Humphries-Thomas-Verfahren zur Feuchtbehandlung der Mahlprodukte. Zs. Getreidew., Berlin, **5**, 1913, (24-41). [1872]. 138197
- Buckmaster, G. A. The pseudo-peroxidase reaction between haemoglobin, its derivatives, and guaiaconic acid. London, Int. Congr. Appl. Chem., IV A2, 1910, (30). [1155]. 138198
- The behaviour of colloidal metals Pt, Au, Ag, Pd, prefaced by Bredig's method on solutions of guaiaconic acid. London, Int. Congr. App. Chem., IV, A2, 1910, (29). [1010]. 138199
- The behaviour of blood with hydrazine hydrate. J. Physiol., Cambridge, **46**, 1913, (XLVIII-XLIX). [5028]. 138200
- Bucura, Constantin J. Zur Theorie der inneren Sekretion des Eierstocks. Zentralbl. Gynäk., Leipzig, **37**, 1913, (1839-1849). [0840]. 138201
- Budai (Bauer), Koloman. Methode zur quantitativen Bestimmung des Ammoniaks und Trimethylamins. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **86**, 1913, (107-121). [1010]. 138203
- Über den Klebergehalt der Mehle. Zs. Getreidew., Berlin, **5**, 1913, (171-179). [1872]. 138204
- Wann ist ein Weizenmehl als verdorben zu betrachten? Zs. Getreidew., Berlin, **5**, 1913, (247-253). [1872]. 138205
- Eine neue Methode zur Bestimmung der Rohfaser. [Nebst Bemerkungen] von H. Kalnig. Zs. Getreidew. Berlin, **5**, 1913, (295-305). [1872]. 138206

Buday, Koloman. Über eine hochgradige Entwicklungsstörung der Nieren bei einem Neugeborenen in Verbindung mit andern Entwicklungsfehlern (Laryngealstenose, Verkrümmung des Unterschenkels). Arch. path. Anat., Berlin, **213**, 1213, (253–262). [0885]. 138202

Budde, G. Die experimentelle Gedächtnisforschung. D. Schule, Leipzig, **17**, 1913, (538–542). [2810]. 138207

Budde, Werner v. Fränkel.

Buddenbrock, W. v. Über die Funktion der Statocysten von *Branchioma vesiculosum*. Heidelberg, Verh. natihist. Ver., (n. F.), **12**, 1913, (256–261). [3670]. 138208

Über die Funktion der Statocysten im Saude grabender Meeres-tiere. (2. Mitt.) Zool. Jahrb., Jena, Abt. f. allg. Zool., **33**, 1913, (441–482). [3670]. 138209

[Budinov, L.] Будиновъ, Л. Нѣсколько данныхъ къ химическому составу сыровъ эментальскаго и русско-швейцарскаго. [Einige Daten zur chemischen Zusammensetzung des Emmentaler und russischen Schweizerkäses.] Moskva, Ber. bakt.-agronom. Stat., **19**, 1912, (198–219, deutsch. Res. 220). [1839]. 138210

[Budkevič, E.] Будкевичъ, Е. Изслѣдованіе молока. [Milchuntersuchung.] Char'kov, 1911, (23). 17 cm. [1830]. 138211

Bühler, Karl. Die Gestaltwahrnehmungen. Experimentelle Untersuchungen zur psychologischen und ästhetischen Analyse der Raum- und Zeitanschauung. Bd 1. Stuttgart (W. Spemann), 1913, (VIII+297). 24 cm. 7.50 M. [3750 3060 3065]. 138212

Bürger, M. und Beumer, H. Über die Phosphatide der Erythrocytenstromata bei Hammel und Menschen. Biochem. Zs., Berlin, **56**, 1913, (446–456). [5125 1550]. 138213

und **Machwitz, Hermann.** Ein Beitrag zur Frage der Kreatin- und Kreatininausscheidung bei Diabetikern. Arch. exper. Path., Leipzig, **74**, 1913, (222–243). [8315 8457 8490 7938]. 138214

und **Schweriner, F.** Über das Verhalten intravenös einverleibten Glykokolls bei gesunden und kranken (mit besonderer Berücksichtigung der Lebercirrhose). Arch. exper. Path.,

Leipzig, **74**, 1913, (353–373). [9180 8320 7680]. 138215

Bürger, M. v. Beumer; Umber.

Bürger, Otto. Was sind Enzyme? Natw. Wochenschr., Jena, **28**, 1913, (666–668). [1240]. 138216

——— Milchsäurebildung bei der Gährung. Prag, Lotos, **61**, 1913, (265–267). [1837]. 138217

Bürgi, Emil. Die Pantopon-Skopolaminarkose. D. Zs. Chir., Leipzig, **125**, 1913, (211–256). [9130 9195]. 138218

——— Ueber wirkungspotenzierende Momente in Arzneigemischen. Schlusswort zu der Entgegnung von W. Heubner. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (375). [9100 9130]. 138219

——— und **Traczewski, C. F. v.** Über einen Flammenkardiographen. (Vorl. Mitt.) Zentralbl. Physiol., Leipzig, **27**, 1913, (1055–1057). [5620 4031, 0090]. 138220

Bueri, Paolo. La termoterapia nelle malattie dell'infanzia. Gazz. Osp. Clin., Milano, **23**, 1912, (1444–1446). [9110]. 138221

Bürker, K[arl]. Zur Technik feinerer Erythrocytenzählungen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **153**, 1913, (128–136). [5106 0090]. 138222

——— Das Grundübel der älteren Zählmethoden für Erythrocyten und seine Beseitigung, mit besonderer Rücksicht auf Versuche im Hochgebirge. Arch. ges. Physiol., Bonn, **152**, 1913, (271–278). [5106 0090]. 138223

——— Über eine angebliche Verbesserung der Blutmischpipette. Arch. ges. Physiol., Bonn, **149**, 1913, (532–538). [5106 5201 0090]. 138224

——— Die physiologischen Wirkungen des Höhenklimas auf das Blut und ihre Deutung. Münch. med. Wochenschr., **60**, 1913, (2442–2446). [0150 5090 5190]. 138225

——— Die Thoma-Zeissche und verwandte Zählmethoden geben bei Erythrocytenzählungen um etwa 7 Prozent zu hohe Werte an. Verh. D. Kongr. inn. Med., Wiesbaden, **30**, 1913, (285–289). [5106 0090]. 138226

——— **Ederle, R. und Kirchner, F.** Über Änderung der sauerstoffübertragenden Oberfläche des Blutes bei Änderung der respiratorischen Oberfläche

- der Lunge. Zentralbl. Physiol., Leipzig, **27**, 1913, (623-627). [5030 5090 5106 5126 0150 7950]. 138227
- Bürker, K[arl], Jooss, E., Moll, E. und Neumann, E.** Die physiologischen Wirkungen des Höhenklimas. 2. Die Wirkungen auf das Blut, geprüft durch tägliche Erythrozytenzählungen und tägliche qualitative und quantitative Hämoglobinbestimmungen im Blute von vier Versuchspersonen während eines Monats. Zs. Biol., München, **61**, 1913, (379-516, mit 5 Taf.). [0150 5090 5190]. 138228
- Büsching, Johannes.** Beiträge zur Kenntnis des Xeroderma pigmentosum. Diss. Leipzig (Druck v. R. Gerstäcker), 1913, (39). 22 cm. 138229
- Buetow, Lucie.** Zur Kenntnis der Hypophosphorylase. Biochem. Zs., Berlin, **54**, 1913, (40-52); Diss. Leipzig, Borna-Leipzig (Druck v. R. Noske), 1913, (23). 22 cm. [7860 1240 1070 1010]. 138230
- Büttner, Georg.** Über worthblinde Kinder. Zs. Schwachsinn, Jena, **7**, 1913, (350-358). [2753]. 138232
- Buettner, W.** Einige Fragen aus der Physiologie und Pathologie der Verdauung und der Resorption im Lichte moderner serologischer Lehren. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (125-133). [7125 7430 7640]. 138233
- Bufe.** Erfahrungen mit Ureabromin bei der Alkoholentziehung. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2624-2625). [9180]. 138234
- Buglia, G.** Über den Übergang der Eiweißverdauungsprodukte von der Mutter auf den Foetus. Biochem. Zs., Berlin, **48**, 1913, (362-372). [0860 0870 7920]. 138235
- und **Constantino, A.** Beiträge zur Muskelchemie. Supplement zur 4. Mitt. Beobachtungen über die Wärmetrocknung des Muskelgewebes einiger Seetiere. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **86**, 1913, (137-140); 6. Mitt. Der freie durch Formol titrierbare Aminosäurestickstoff und der Gesamtextraktivstickstoff im Muskelgewebe von hungernden Tieren. t.c. **84**, (243-253). [4025 7913]. 138236
- Bujard und Mezger.** Bericht über die Tätigkeit des chemischen Laboratoriums und Untersuchungsamtes der Stadt Stuttgart im Jahre 1912. Pharm. Zentralhalle, Dresden, **54**, 1913, (567-572, 592-595, 617-621). [1800]. 138237
- Bull, L.** Sur une illusion d'optique perçue au moment du clignement des yeux. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (1251-1253, av. fig.). [3753]. 138238
- Bullock, F. D. and Rohdenburg, G. L.** Cell proliferation and parasites in rats. J. Exp. Med., New York, **16**, 1912, (527-531, pls. 61-63). [0480]. 138239
- v. Calkins. 138240
- Bullock, Howard.** The resistance of spores to heating. J. Hygiene, London, **13**, 1913, (168-177). [0290]. 138240
- Bullock, W. E.** The experimental transmission of disseminated sclerosis to rabbits. Lancet, London, **2**, 1913, (1085-1086). [2480]. 138241
- v. Cramer. 138242
- Bunch, J. L.** Hereditary Dupuytren's contracture. Brit. J. Derm., **25**, 1913, (279-283). [0110]. 138242
- Bundschuh, Eduard.** Über Karzinom und Tuberkulose derselben Mamma. Beitr. path. Anat., Jena, **57**, 1913, (65-74). [0484]. 138243
- Bunnemann.** Ueber die Erklärbarkeit suggestiver Erscheinungen. Monatsschr. Psychiatrie, Berlin, **34**, 1913, (349-369). [2870]. 138244
- Bunting, C[harles] H[enry].** Blood platelets and megalokaryocytes in Hodgkin's disease. Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **22**, 1911, (114-116, with pl.). [5300]. 138245
- and **Jones, A. P.** Intestinal obstruction in the rabbit. 2. J. Exp. Med., New York, **18**, 1913, (25-28). [7400]. 138246
- Burch, George J.** On negative after-images with pure and spectral colours. London, Proc. R. Soc., **86 B**, 1913, (117-118); Ophthalmoscope, London, **11**, 1913, (143-145). [3732]. 138247
- On light sensations and the theory of forced vibrations. London, Proc. R. Soc., **86 B**, 1913, (490-506). [3730]. 138248
- Burckhardt, Jean Louis.** Experimentelle Studien über den Einfluss technisch wichtiger Gase und Dämpfe auf den Organismus (XXXIV). Arch. Hyg., München, **79**, 1913, (1-24). [9180]. 138249

Burdon-Cooper, John. Direct ophthalmoscopic examination with indirect vision and illumination. *Ophthalmoscope*, London, **11** 1913, (729-733, with pl.). [3713]. 138250

Burge, W. E. The separation of rennin and pepsin by the passage of a direct electric current. *Amer. J. Physiol.*, Boston, Mass., **29**, 1912, (330-334, with fig.). [1240 7330]. 233251

Burger, H[eudrik]. Peter Camper's Leerboek der oogheelkunde. [Peter Camper's Lehrbuch der Augenheilkunde.] *Ned. Tijdschr. Geneesk.*, Amsterdam, **57**, 1, 1913, (1615-1618). [0010]. 138252

Burgess, Alex. M. Chloroma. [With bibliography.] *J. Med. Res.*, Boston, **27**, (N. Ser. **22**), 1912, (133-155). [0484]. 138253

Burian, R. Die Exkretion. [In: *Handbuch d. vergl. Physiologie*, hrsg. v. H. Winterstein. Bd II, 2. Hälfte.] Jena (G. Fischer), 1913, (305-443). [8030 7040]. 138254

Burket, I. R. The influence of adrenalin, modified by salts, on the blood pressure in the cat. *Amer. J. Physiol.*, Boston, Mass., **30**, 1912, (382-387, with fl.). [5531 9175 7840]. 138255

Burn, J. H. The oxygen capacity of blood considered in relation to the concentration of haemoglobin. *J. Physiol.*, Cambridge, **45**, 1912-1913, (473-481). [5028]. 138256

————— *v. Barcroft.*

[Burnašev, A. V.] Бурнашевъ, А. В. Материалы къ изученію судьбы сальварсана въ организмѣ. Дисс. [Ueber das Schicksal des Salvarsan im Organismus.] St. Peterburg, 1912, (119). 22 cm; *Russ. vrac.*, St. Peterburg, **11**, 1912, (442-445). [7991 9115]. 138258

Burnett, Theo. C. Errors of refraction occurring in the students of the University of California. Berkeley, Univ. Cal. Pub. *Physiol.*, **4**, 1911, (75-77). [3712]. 138259

————— Some observations on decerebrate frogs with especial reference to the formation of associations. *Amer. J. Physiol.*, Boston, Mass., **30**, 1912, (80-87, with fig.). [2040 2700]. 138260

————— *v. Robertson, T. B.*

Burr, A[nton], Berberich, F. M. und Berg, A. Untersuchungen über Kolostralmilch, mit spezieller Berücksichtigung des Spontanserums und des Fettes. *ChemZtg*, Cöthen, **37**, 1913, (69-71, 97-101, 146-148). 138261

Burri, R[ob.]. Die Molkenlimonade. *Berliner Milchztg*, **34**, 1913, Nr 9, (1-2); *MolkZtg*, Hildesheim, **27**, 1913, (81-82). [1839]. 138262

Burridge, W. Nicotine and calcium salts [muscle]. *J. Physiol.*, Cambridge, **45**, 1912-1913, (XXXVII-XXXIX). [4090]. 138263

————— Researches on the perfused heart; anaesthetics and inorganic salts. *Q. J. Exp. Physiol.*, London, **7**, 1913, (145-166); some actions of acids and alkalis. *t.c.* (167-185). [5690]. 138264

Burrows, Montrose T. A method of furnishing a continuous supply of new medium to a tissue culture in vitro. *Anat. Rec.*, Philadelphia, **6**, 1912, (141-144, with 1 fig.). [0090 0400]. 138265

————— Rhythmical activity of isolated heart muscle cells in vitro. *Science*, New York (N. Ser.), **36**, 1912, (90-92). [4000.2]. 138266

[Burststein, M. A.] Бурштейнъ, М. А. Клиническія наблюдёнія надъ ваго-и симпатикотоніей. [Vagotonie und Sympathikotonie.] *Med. obozr.*, Moskva, **77**, 1912, (932-984). [2280 2380]. 138267

Burt, Cyril. The inheritance of mental characters. London, Eugen. Rev., **4**, 1912, 13, (168-200). [0110]. 138268

Burton-Opitz, Russell. The vascularity of the liver XI. The motor reaction in the portal radicles of the liver. *Q. J. Exp. Physiol.*, London, **7**, 1913, (57-74). [7645]. 138269

Bury, Janina. Experimentelle Untersuchungen über die Einwirkung der Temperatur 0° C. auf die Entwicklung der Echinideneier. *Arch. EntwMech.*, Leipzig, **36**, 1913, (537-594, mit 3 Taf.). [0195]. 138270

Burzagli, G. B. L'iodo come mezzo della cura della pertosse. *Riv. Crit. Clin. Med.*, Firenze, **13**, 1912, (302-303). [9115]. 138271

————— Lo zucchero come tonica del cuore. *Riv. Crit. Clin. Med.*, Firenze, **13**, 1912, (319-320). [9120]. 138272

Burzagli, G. B. La cura degli accidenti della radioterapia. Riv. Crit. Clin. Med., Firenze, **13**, 1912, (431-432). [9115].

138273

———— La sterilizzazione dell'espettorato con le inalazioni di formolo. Riv. Crit. Clin. Med., Firenze, **13**, 1912, (496-496). [9120].

138274

———— Le cure idrominerali nelle malattie dello stomaco. Riv. Crit. Clin. Med., Firenze, **13**, 1912, (575-576). [9110].

138275

———— Le iniezioni medicamentose sotto-aracnoidee di sostanze diverse dai sieri. Riv. Crit. Clin. Med., Firenze, **13**, 1912, (623-624). [9195].

138276

———— Sulla possibilità di liberare i raggi luminosi e di impiegarli in terapeutica. Riv. Crit. Clin. Med., Firenze, **13**, 1912, (701-704). [0170].

138277

Burzi, G. L'arseno-benzolo in rapporto al sistema cardio-vascolare. Giorn. Ital. Mal. Ven., Milano, **53**, 1912, (277-277). [9115].

138278

———— L'azione del Salvarsan sull'apparato cardio-vascolare. Riforma Med., Napoli, **28**, 1912, (283-287). [9115].

138279

Buscaino, V. M. Influenza del calcio sui centri respiratori. Riv. Patol. Ment. Nerv., Firenze, **17**, 1912, (518-536). [2590].

138280

Busch, R. Untersuchungen über Veränderungen der Blutconcentration. Zs. exper. Path., Berlin, **14**, 1913, (335-351, mit 1 Taf.). [5025 5040 5531].

138281

Buschbaum, Heinrich. Über einen Epigastrius parasiticus. Diss. Giessen (Druck v. O. Kindt), 1911, 36 mit 1 Taf.). 22 cm. [0885].

138282

Busi, Aristide. Radiogrammi di stomachi a clessidra. Boll. Soc. Med., Bologna, **83**, 1912, (122-125); Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (907-908). [0090].

138283

———— I fondamenti della radiologia. Firenze (Tip. Galletti), 1912, (1-33). [0090].

138286

———— I fondamenti della radiologia medica. Scritti medici in omaggio ad Augusto Murri. Bologna (Tip. Gambellini), 1912, (507-564). [0090].

138287

Busolt, Ernst. Beiträge zur Kenntniss der Kohlenhydrate der Gemüsearten.

2. u. 3. Mitt. J. Landw., Berlin, **61**, 1313, (153-160). [1400 1875]. 138288

Busquet, H. Arrêt diastolique des ventricules par fibrillation des oreillettes sur le cœur affaibli de lapin. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (831-833). [5680 5690].

138289

———— et **Pezzi, C.** Influence du calcium sur l'apparition ou l'exagération du ralentissement expiratoire du cœur chez le chien. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (382-384). [5661 5690].

138290

Busse, Ludwig. Geist u. Körper, Seele und Leib. 2. Aufl. Mit einem ergänzenden und die neuere Literatur umfassenden Auhang von Ernst **Dürr**. Leipzig (F. Meiner), 1913, (X+566). 24 cm. 11,75 M. [0110].

138291

Buswell, H. L. F. A method of preparing thrombokinase from fibrin. J. Physiol., Cambridge, **46**, 1913, (iii). [1010].

138292

Butcher, W. Deane. Über die Grundlage der Röntgen- und Radiumtherapie. Strahlenther., Berlin, **2**, 1913, (396-402), [0170 9115].

138293

[**Butenko, A. A.**] Бутенко, А. А. О некоторых особенностях въ состояніи рефлексовъ при прогрессивномъ параличѣ. [Ueber Reflexe bei Dementia paralytica.] Rev. psych. neurol. psychol. exp., St. Peterburg, **17**, 1912, (535-547). [2880].

138294

Butler, G. G. The fragility of the red blood corpuscles. Q. J. Med., Oxford, **6**, 1913, (145-178). [5120].

138295

Butler, Thomas] Harrison. A case of optic neuritis with retinitis and consecutive atrophy associated with pregnancy. Ophthalmoscope, London, **11**, 1911, (597-599, with pl.) [3780].

138296

Buttenberg, P. und Romstöck, G. Käse mit Phantasienamen. Zs. Unters. Nahrungsmittel, Berlin, **25**, 1913, (598-602). [1839].

138297

Buys. Beitrag zum Studium des Drehnystagmus. Monatschr. Ohrenheilk., Berlin, **47**, 1913, (675-679). [3740].

138298

Bychowsky, Chawa. Ein Fall von angeborener Ellbogenankylose eines im Wachstum zurückgebliebenen und missgebildeten Armes. Zs. orthopäd. Chir., Stuttgart, **31**, 1913, (480-496); Diss.

München. Stuttgart (Druck der Union), 1913, (19). 24 cm. [0885]. 138299

[Вукон, К. М.] Быковъ, К. М. Графическій методъ въ примѣненіи къ изученію нервныхъ клѣтокъ симпатической системы. [Graphische Methode in ihrer Anwendung zum Studium der sympathischen Ganglien.] Kazanī, Nev. vĕst., **19**, 1912, (735-764). [0090 2300]. 138300

[Вулина, А. З.] Былина, А. З. Къ учению о двигательной функціи кишечъ и о дѣйствиіи гормонала. [Ueber motorische Darmfunktionen und deren Beeinflussung durch Hormonal.] Prakt. v. rač. St. Petersburg, **11**, 1912, (593-596, 606-608, 620-622, 640-642). [7460 7490 9175]. 138302

Вліяніе нейтральнаго жира и его составныхъ частей на работу желѣзъ желудочныхъ и поджелудочной. [Ueber die Beeinflussung der Magen- und Pankreasabsonderung durch neutrale Fette.] Russ. v. rač. St. Petersburg, **11**, 1912, (296-299, 337-341). [7390 7590]. 138303

Къ патогенезу желудочной гиперсекреціи. [Zur Pathogenese der Magenhypersekretion.] Russ. v. rač. St. Petersburg, **11**, 1912, (1315-1324). [7380]. 138304

Byloff, K. Beitrag zur Kenntnis der Aneurysmen der Bauchorta. Wr. Klin. WochSchr., Wien, **26**, 1913, (575-577). [5780]. 138305

Зур Frage der Bestimmung des Zwerchfellstandes und der Zwerchfelfunktion. Wr. Klin. Woch-Schr., Wien, **26**, 1913, (1265-1269). [6100 4055]. 138306

Bywaters, H. W. Die Assimilation des im Ei enthaltenen Eiweisses durch den Hühnchenembryo. Biochem. Zs., Berlin, **55**, 1913, (245-253). [7921 0860 0840]. 138307

Nutrition of the embryonic chick. Part I. The absorption of egg white. J. Physiol., Cambridge, **45**, 1912-1913, [XL-XLI]. [0860]. 138308

On the estimation of albumin N, ovomucoid N, free and combined carbohydrates in the white of incubated eggs. J. Physiol., Cambridge, **46**, 1913, (XXXV-XXXVI). [1010]. 138309

and Roue, William Barrett. Nutrition of the embryonic chick. Part

II. The loss of weight of fertile and sterile eggs during incubation. J. Physiol., Cambridge, **46**, 1913, (XX-XXI); Part III. The assimilation of egg white. t.c. (XXXIII-XXXIV). [0860]. 138310

Bywaters, H. W. und Short, A. Rendle. Aminosäuren und Zucker bei der Rektalernährung. Arch. exper. Path., Leipzig, **71**, 1913, (426-446). [1610 1875 7920 7721 7760]. 138311

and Tasker, D. G. C. On the real nature of the so-called artificial globulin. J. Physiol., Cambridge, **47**, 1913, (149-158). [1140]. 138312

v. Short, A. R.

Cabanis v. Rouzaud.

Cabella, Mario. Über den Gehalt an Kreatin der Muskeln verschiedener Tiere und in den verschiedenen Arten des Muskelgewebes. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **84**, 1913, (29-38). [4025 1610 0425]. 138313

Caccia, F. Metodo Grössich in chirurgia di guerra. Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (1754-1754). [9115]. 138317

Caccia, P. Ricerche intorno ai metodi di determinazione della trimetilammina nelle urine. London, Int. Congr. App. Chem., IV, A2, 1910, (69-73). [1010]. 138318

Cadeddu, F. Sugli anaerobi delle acque. Giorn. Soc. Ital. Igiene, Milano, **34**, 1912, (393-403). [9110]. 138319

Cady, Walter G[uyton] v. Benedict, F. G.

Caesar, C. Julius. Die Stirnagen der Ameisen. Zool. Jahrb., Jena, Abt. f. Anat., **35**, 1913, (161-242, mit 4 Taf.). [3770]. 138320

Caesar, Viktor. Sieben Fälle von cerebralen Erkrankungen nach Salvarsanbehandlung. Derm. Zs., Berlin, **20**, 1913, (569-590). [9115]. 138321

Caffarena, D. L'eliminazione del 606 per il latte muliebre. Boll. R. Acc. Med., Genova, **27**, 1912, (61-62); Pediatria, Napoli, **20**, 1912, (295-307); Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (726-726). [9115]. 138323

Cafiero, Carmelo. Contributo allo studio della funzione motoria dello stomaco mediante i raggi X. Giorn. Eletr. Med., Napoli, **13**, 1912, (264-271). [0090]. 138325

Caforio, Luigi. Ricerche ematologiche sulla rachi-anestesia novocainica. *Giorn. Internaz. Sc. Med.*, Napoli, **34**, 1912, (981-990). [9195]. 138326

Cahn, Robert. Die Bedeutung des Pituitrins für die Geburtshilfe. Diss. Freiburg i. Br. (Druck v. E. A. Günther), 1911, (39). 20 cm. [9175 0890]. 138327

Calabrese, D. La cura chirurgica negli avvelenamenti da sublimato. *Atti Soc. Ital. Chirurg.*, Roma, **23**, 1912, (LXXXVII-LXXXVIII). [9115]. 138328

Calandra, E. La fuxina fenicata in chirurgia. *Ospedale, Palermo*, **4**, 1912, (71-73). [9190]. 138329

———— L'azione del cloroformio sui bambini elmintiati. *Ospedale, Palermo*, **4**, 1912, (74-82). [9195]. 138330

Calcaterra, Ezio. Lisi bacillari da Lecitina. *Atti Ist. Maragliano, Genova*, **6**, 1912, (12-13). [9180]. 138331

———— Sull'attività della lecitina di fronte a germi batterici e alle loro tossine. *Atti Ist. Maragliano, Genova*, **6**, 1912, (383-388). [9180]. 138332

———— L'azione della lecitina sui germi e sulle loro tossine. *Boll. R. Acc. Med.*, Genova, **27**, 1912, (135-136). [9180]. 138333

———— Eosinofili, Eosinofilia e Eosinogenia. *Boll. Sc. Med.*, Bologna, **6**, 1912, (266-268, 287-289). [5290]. 138334

Calcaterra, U. v. Condulmer, P.

Caldera, Ciro. Sul valore terapeutico delle inalazioni a secco delle acque di Salomaggiore. *Arch. Ital. Otolgia*, Torino, **23**, 1912, (254-259). [9110]. 138335

———— Ricerche sull'azione degli estratti tonsillari. *Giorn. Acc. Med.*, Torino, **75**, 1912, (234-236). [9175]. 138336

———— Sull'azione degli estratti tonsillari sul sistema cardio-vascolare. *Policlinico P.*, Roma, **19**, 1912, (1243-1243). [9175]. 138337

———— Experimentelle Untersuchungen über das Eindringen von Gasen, Dämpfen und zerstäubten wässrigen Lösungen in die Nasennebenhöhlen. *Arch. Laryng.*, Berlin, **28**, 1913, (130-135). [6390]. 138338

Calderaro, S. Influenza della stricina sulle funzioni retiniche dell'occhio normale. *Clin. Ocul.*, Roma, **12**, 1912, (1033-1090). [3790]. 138339

Caldwell, G. H. A note on the effects of intravenous injections of thyroid pressure liquid in dogs and cats. *Amer. J. Physiol.*, Boston, **30**, 1912, (42-46, with tab.). [9175 7823]. 138340

Calendoli, S. Azione dei miotici sulla pressione oculare. *Ann. Oftalm.*, Pavia, **41**, 1912, (775-843). [9130]. 138341

Calisti, A. Contributo allo studio dell'agurina. *Ann. Fac. Med.*, Perugia, **2**, 1912, (25-36). [9130]. 138342

Calkins, Gary N[athan]. Cell division and cell regeneration. 1. *Uronychia transfuga*. [Abstract.] *New York, Proc. Soc. Exp. Biol. Med.*, **8**, 1911, (51-53). [0200]. 138343

———— **Bullock, Frederick D. and Rohdenburg, George L.** The effects of chemicals on the division rate of cells with especial reference to possible pre-cancerous conditions. *J. Infect. Dis.*, Chicago, **10**, 1912, (421-439, with pls., chart). [0490 0400]. 138344

Calvary, Martin. Die Bedeutung des Zuckers in der Säuglingsnahrung. *Ergebn. inn. Med.*, Berlin, **10**, 1913, (699-725). [1875 7930]. 138345

Calvè, F. L'Ospizio marino e la tubercolosi. *Riforma Med.*, Napoli, **28**, 1912, (548-548). [9110]. 138346

Calzolari, Filippo. Sui composti dei sali ferrici con l'antipirina. *Ferrara, Atti Acc. Med. Nat.*, **86**, 1912, (XX-XX). [9115]. 138347

———— Composti di sali alcalini con basi organiche. *Ferrara, Atti Acc. Med. Nat.*, **86**, 1912, (73-81). [9115]. 138348

Camera, V. La tintura di iodio nel trattamento degli accessi freddi tubercolari. *Torino, Giorn. Acc. Med.*, **75**, 1912, (316-322). [9115]. 138349

Cameron, Alex. T. Note on the iodine content of fish thyroids. *Biochem. J.*, London, **7**, 1913, (466-470). [7822]. 138350

———— and **Brownlee, T. I.** The effect of low temperatures on cold blooded animals. *Q. J. Exp. Physiol.*, London, **7**, 1913, (115-128). [0170]. 138351

Camis, M. Intorno agli effetti di iniezioni di nicotina nel cervello. Roma, Atti Soc. Progr. Sc., **6**, 1912, (841-842). [9130]. 138352

——— Contributi alla Fisiologia del labirinto VII. Le vie centrali del nervo VIII nel gatto e nel cane. Folia neurobiol., Haarlem, **7**, 1913, (Ergänzungsheft, (125-156, con 3 tav.); VIII. Intorno agli effetti delle iniezioni di nicotina nel cervello. t.c. (157-174). [2670 2208 9130]. 138353

——— v. Barcroft, J.

Campani, Arturo. Il solfato di rame nella cura delle periostiti purulente. Gazz. Osp. Clin., Milano, **23**, 1912, (619-620). [9115]. 138354

——— La viscosità del sangue e l'uso degli alcalini. Riv. Crit. Clin. Med., Firenze, **13**, 1912, (497-503). [5020]. 138355

Campbell, Harry. The pathology of chronic alcoholism. A criticism [of William] Ford Robertson]. Brit. J. Ineb., London, **2**, 1904, (54-69). [0110]. 138356

Campbell, J. M. H., Douglas, C. G., Haldane, J. S. and Hobson, F. G. The response of the respiratory centre to carbonic acid, oxygen, and hydrogen ion concentration. J. Physiol., Cambridge, **46**, 1913, (301-318). [6105]. 138357

Campbell, J. R. Argyll. The chemistry of the mammary gland. Q.J. Exp. Physiol., London, **7**, 1913, (53-57). [8697]. 138358

Camper, Petrus. De Oculorum Fabrica et Morbis. Ueber die Anatomie und die Krankheiten der Augen. (Lateinisch mit deutscher Uebersetzung.) Opuscula selecta Neerlandicorum de Arte Medica, Fasc. II. Amsterdam (F. van Rossen), 1913, (XII+411). 25 cm. [0010]. 138359

Camphausen. Ferrocamin, ein nährendes Eisenpräparat. Fortschr. Med., Berlin, **31**, 1913, (1109-1112). [9115 1815]. 138360

Campora, G. Sull'acido salicilico salicilico. Clin. Med. Ital., Milano, **51**, 1912, (315-323). [9125]. 138361

Camus, J. Recherches sur les centres du vomissement. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (155-158, av. fig.). [2590 7365]. 138362

(q-10898)

Camus, J. Arrêt de la polypnée thermique par l'apomorphine. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (399-401). [6190]. 138363

——— Action antagoniste de quelques alcaloides sur la polypnée thermique. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (553-556, av. graph.). [6190]. 138364

——— Paralysie expérimentale des centres respiratoires. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (761-764, av. graph.). [2590 6190]. 138365

——— et **Porak, R.** Insuffisance surrénale et curarisation. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (357-359). [7843 9175]. 138366

——— Insuffisance surrénale et sensibilité à la strychnine. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (387-389). [7848 9130]. 138367

Cane, Maurice H. Hair and its heredity. London, Eugen. Rev., **4**, 1912-1913, (257-283). [0110]. 138368

Canestrini, Silvio. Über das Sinnesleben des Neugeborenen. (Nach physiologischen Experimenten.) (Monographien aus dem Gesamtgebiete der Neurologie und Psychiatrie, hrsg. v. A. Alzheimer und M. Lewandowsky. H. 5.) Berlin (J. Springer), 1913, (IV+104). 26 cm. 6 M. [0860 2700 3000]. 138369

Canestro, Corrado. Il 606 e la sifilide del cavo oto-faringeo. Atti Congr. Laringologia, Roma, **14**, 1912, (21-33); Siena (Tip. S. Bernardino), 1912, (1-7). [9115]. 138370

——— Osservazioni sul valore del salvarsan in alcune manifestazioni celtiche. Arch. Ital. Otologia, Torino, **23**, 1912, (41-41). [9115]. 138371

Cannata, S. Sul potere immunizzante del nucleo-proteide del meningococco. Pathologica, Genova, **4**, 1912, (607-608). [9140]. 138372

Cannon, W[alter] B[radford]. Peristalsis, segmentation, and the myenteric reflex. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **30**, 1912, (114-128, with ff.). [7360 7460]. 138373

——— **Aub, J. C. and Binger, C. A. L.** A note on the effect of nicotine injection on adrenal secretion. J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **3**, 1912, (379-385, with tab., ff.). [0130 7849]. 138374

- Cannon, W[alter] B[radford] and Nice, L. B.** The effect of splanchnic stimulation on muscular fatigue. *Proc. Amer. Physiol. Soc. in: Amer. J. Physiol., Boston, Mass.,* **29**, 1912, (xxiv-xxv). [4035]. 138375
- and **Paz, D. de la.** The stimulation of adrenal secretion by emotional excitement. [Abstract.] *New York, Proc. Soc. Exp. Biol. Med.,* **8**, 1911, (78-79). [7840 2820]. 138376
- and **Washburn, A. L.** An explanation of hunger. *Amer. J. Physiol., Boston, Mass.,* **29**, 1912, (441-454, with fl.). [7300 3038 7000]. 138377
- Cantacuzène, J.** Sur la présence d'une oxydase dans le sang de *Phallusia mamillata*. *Paris, C. R. soc. biol.,* **74**, 1913, (633-635, av. fig.). [1240 5070]. 138378
- Cantieri, Collatino.** Hypertension und Cholesterinämie. *W. Klin. Wochschr., Wien,* **26**, 1913, (1692-1698). [5531 8317 8080]. 138380
- Cantoni, Vittorio.** Ueber die Blutveränderungen während der Menstruation. *Arch. Gynäk., Berlin,* **99**, 1913, (541-554). [0846 5020 5025 5040]. 138381
- Capelle, W. und Bayer, R.** Thymus und Schilddrüse in ihren wechselseitigen Beziehungen zum Morbus Basedowii. *Beitr. klin. Chir., Tübingen,* **86**, 1913, (509-555, mit 5 Tab.). [7830 7820 7828]. 138382
- Capelli, V.** Sulle cure climatiche. *Milano (Tip. Lanzani),* 1912, (1-31). [0170]. 138383
- Capeczuoli, Cesare.** Contributo allo studio dell'influenza delle acque di Montecatini. *Idrologia, Firenze,* **23**, 1912, (240-249). [9110]. 138384
- L'acqua di mare in terapia. *Idrologia, Firenze,* **23**, 1912, (413-432). [9110]. 138385
- L'eliminazione dell'acido ippurico in diversi casi di nefriti. *Riv. Crit. Clin. Med., Firenze,* **13**, 1912, (337-344; 353-356). [8490]. 139386
- A proposito della ricerca dello zolfo legato agli acidi ossiproteici nelle urine dei carcinomatosi secondo Saxl e Salomon. *Sperimentale, Firenze,* **66**, 1912, (419-422). [8491]. 138387
- v. Marchetti, G.
- Cappelli, Jader.** Ricerche sul ricambio organico in alcuni sifilitici trattati col Salvarsan. *Sperimentale, Firenze,* **66**, 1912, (79-80); *Giorn. Ital. Mal. Ven., Milano,* **53**, 1912, (65-87); *Policlinico, P. Roma,* **19**, 1912, (23-23). [9115]. 138389
- Cappi, E.** Sull'azione del Veronal nell'insonnia nervosa. *Nuova Riv. Clin. Terap., Napoli,* **15**, 1912, (306-307). [9195]. 138391
- Car, Lazar.** Die Erklärung der Bewegung bei einigen Protozoen. *Biol. Centralbl., Leipzig,* **33**, 1913, (707-711). [0240]. 138392
- Caratù, Vincenzo.** Sul pneumotorace artificiale. *Medicina Ital., Napoli,* **10**, 1912, (252-257). [6490]. 138393
- Carbone, Domenico v. Barbieri, P.**
- Carbone, M.** Il nitrato d'argento nell'iperestesia laringea. *Boll. Malattie Orecchio, Firenze,* **30**, 1912, (100-105). [9115]. 138394
- Carbonelli, Giovanni.** Farmacie e Farmacisti in Italia nel secolo XVI. *Arch. Farmacognosia, Roma,* **1**, 1912, (41-64); *Rass. Clin. e Terap., Roma,* **11**, 1912, (89-109). [9000]. 138395
- Carcanague et Maurel.** Recherches chromométriques sur l'intoxication saturnine. *Paris, C. R. soc. biol.,* **74**, 1913, (377-379). [5190 9115]. 138396
- Influence du saturnisme sur le poids du lapin. *Paris, C. R. soc. biol.,* **74**, 1913, (452-455). [7911 9115]. 138397
- v. Marcel; Maurel.
- Carcano, L.** Sulla sostituzione dell'acido jodidrico allo jodio nella preparazione dello sciroppo jodotannico. *Giorn. Farmacisti, Milano,* **6**, 1912, (28-29). [9115]. 138398
- Cardarelli, A.** Il quadro della intossicazione saturnina. *Boll. Morgagni, Milano,* **29**, 1912, (393-402); *Studium, Napoli,* **10**, 1912, (221-225). [9115]. 138399
- Cardot, H. et Laugier, H.** Localisation des excitations de fermeture dans la méthode unipolaire. *Paris, C. R. Acad. sci.,* **154**, 1912, (375-377). [4250]. 138400
- Carincola, Antonio.** Sulla natura dei fenomeni di eccitamento del midollo spinale in seguito all'asfissia ed alla azione della temperatura elevata. *Arch. Fisiol., Firenze,* **10**, 1912, (114-128). [2490]. 138401

- Carl, Walther.** Ein Hypernephrom beim Frosch. *Centralbl. Path.*, Jena, **24**, 1913, (436-437). [0484]. 138402
- Ueber Tumorbildungen bei Kaltblütern. *Med. Klinik*, Berlin, **9**, 1913, (464-466). [0484]. 138403
- Carlinfanti, Emilio.** Studio analitico sull'acqua salutare Gabinio presso Anagni. *Arch. Farm.*, Roma, **13**, 1912, (390-402). [9110]. 138405
- Contributo allo studio di alcuni estratti narcotici. *Boll. Chim. Farm.*, Milano, **51**, 1912, (777-782). [9195]. 138406
- e **Scelba, S.** Dei più importanti edulcoranti: saccarina e duleina. *Boll. Chim. Farm.*, Milano, **51**, 1912, (505-514, 541-549, 580-586, 613-626). [9125]. 138407
- Carlson, A[nton] J[ulius].** A method of studying the movements and the tonus of the empty digestive track by the X-ray. *Proc. Amer. Physiol. Soc. in: Amer. J. Physiol.*, Boston, Mass., **29**, 1912, (xxviii-xxix). [7000]. 138408
- The condition of the digestive tract in parathyroid tetany in cats and dogs. *Amer. J. Physiol.*, Boston, Mass., **30**, 1912, (309-340, with tabs.). [7820 7080 2380]. 138409
- Contributions to the physiology of the stomach. 1. The character of the movements of the empty stomach in man. *Amer. J. Physiol.*, Boston, Mass., **31**, 1912, (151-168, with fl.). [7300]. 138410
- **Rooks, J. R.** and **McKie, J. F.** Attempts to produce experimental hyperthyroidism in mammals and birds. *Amer. J. Physiol.*, Boston, Mass., **30**, 1912, (129-159, with tabs.). [9175 7820]. 138411
- Carneiro, Raoul J.** Beitrag zur Kenntnis der Gewichtsschwankungen bei Kohlehydratentziehung. *Monatschr. Kinderheilk.*, Leipzig, Orig., **12**, 1913, (333-340). [7930 7911 7913]. 138412
- Carnot, P.** et **Glénard, R.** De l'action du séné sur les mouvements de l'intestin perfusé. *Paris, C. R. soc. biol.*, **74**, 1913, (120-122). [7490]. 138415
- De la perfusion intestinale chez l'animal vivant. I. Influence du système nerveux central sur les mouvements intestinaux. *Paris, C. R. soc. biol.*, **74**, 1913, (323-331). [7460 7490 5050]. 138416
- (q-10898)
- Caro, L.** Fettspaltende Fermente im menschlichen Blutserum, ihre Abhängigkeit von krankhaften Zuständen, ihre Unabhängigkeit von der histologischen Zusammensetzung des Blutes. *Zs. klin. Med.*, Berlin, **78**, 1913, (286-293). [5475 1240]. 138417
- Caro, Orazio.** Le acque di Carmignano. *Medicina Ital.*, Napoli, **10**, 1912, (459-461). [9110]. 138419
- Caronia, G.** Trattamento della corea con iniezioni endorachidee di solfato di magnesio. *Pediatria*, Napoli, **20**, 1912, (776-782). [9115]. 138418
- Carozzi, Angelo.** Sul sidiodal. *Giorn. Farm.*, Milano, **7**, 1912, (27-28). [9115]. 138420
- Carozzi, Luigi.** I prelude della patologia digestiva nei saturnini. *Il Lavoro*, Milano, **5**, 1912, (17-23). [9115]. 138421
- Avvelenamento professionale da parafenilendiamina nei pelliccioli. *Il Lavoro*, Milano, **5**, 1912, (177-180); *Pensiero Medico*, Milano, **2**, 1912, (561-564). [9180]. 138422
- La patologia gastrica nel presaturnismo. *Pensiero Medico*, Milano, **2**, 1912, (148-150). [9115]. 138423
- Beitrag zur Kenntnis der sogen. Photographenanämie. *Zentralbl. Gewerbehyg.*, Berlin, **1**, 1913, (299-302). [0170 5090]. 138424
- Carpani, Giuseppe.** Opoterapia biliare. *Gazz. Med. Lombarda*, Milano, **71**, 1912, (75-79). [9175]. 138425
- Ricerche immunitarie sulla fatica sperimentale. *Gazz. Med. Lombarda*, Milano, **71**, 1912, (202-206, 210-213). [4090]. 138426
- Carpenter, Thorne M.** v. **Benedict, F. G.**
- Carpi, Ugo.** Sul pneumotorace artificiale. *Morgagni*, Milano, **54**, 1912, (29-40, 63-77). [6490]. 138427
- Carpi, Umberto.** Il pneumotorace artificiale e la tisi. *Gazz. Med. Ital.*, l'avia, **63**, 1912, (342-345, 354-356, 364-366); *Policlinico P.*, Roma, **19**, 1912, (1200-1208). [6490]. 138428
- Carr, F. H.** and **Dale, H. H.** Ergot and its preparations. *Pharm. J.*, London, **91**, 1913, (130-132). [9130]. 138429
- Carr, Gloria.** The action of acetanilide on isolated cardiac muscle. *J.*

- Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **2**, 1911, (399-400, with tab.). [5690 9180]. 138430
- Carr-Saunders**, A. M. *et alii*. The standardization of pedigrees. London, Eugen. Rev., **4**, 1912-1913, (383-390). [0090]. 138431
- Carrel**, Alexis. The surgery of blood vessels, etc. [With bibliography.] Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **18**, 1907, (18-28). [0430]. 138432
- Ultimate results of aortic transplantations. J. Exp. Med., New York, **15**, 1912, (389-392, with pl.). [5710 0430]. 138433
- Technique for cultivating a large quantity of tissue. J. Exp. Med., New York, **15**, 1912, (393-396, with fig.). [0400]. 138434
- On the permanent life of tissues outside of the organism. J. Exp. Med., New York, **15**, 1912, (516-528, with pl.). [0110 0400]. 138435
- Pure cultures of cells. J. Exp. Med., New York, **16**, 1912, (165-168). [0200]. 138436
- Concerning visceral organisms. J. Exp. Med., New York, **18**, 1913, (155-161). [0100]. 138437
- Contributions to the study of the mechanism of the growth of connective tissue. J. Exp. Med., New York, **18**, 1913, (287-299, with pls.). [0510 0400]. 138438
- Neue Untersuchungen über das selbständige Leben der Gewebe und Organe. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (1097-1101). [0200 0400 0090]. 138439
- Carulla**, [Valentin]. Elektrotherapie gegen Fettleibigkeit. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (1564-1566). [0170]. 138441
- Casagrandi**, O. L'acqua potabile di Cagliari studiata batteriologicamente. Ann. Igiene, Roma, **22**, 1912, (3-211). [9110]. 138442
- Casamajor**, Louis. Über das Vorkommen basophil-metachromatischer Stoffe im Zentralnervensystem bei verschiedenen Krankheitsformen. Hist. Arb. Grosshirnrinde, Jena, **6**, 1913, 33-51, mit 1 Taf.). [2020 2080]. 138443
- Über das Glykogen im Gehirn. Hist. Arb. Grosshirnrinde, Jena, **6**, 1913, (52-73 mit 2 Taf.). [2880 2020 1070]. 138444
- Casanova**, Carlo. Della teoria degli indicatori in rapporto al dosaggio dell'acidità delle lecitine. Boll. Chim. Farm., Milano, **51**, 1912, (145-158). [9180]. 138445
- Sul comportamento dello jodio col tannino e col peptone. Boll. Chim. Farm., Milano, **51**, 1912, (289-299). [9115]. 138446
- Cascella**, F. Contributo clinico al rapporto fra alcoolismo e epilessia. Riv. Sper. Freniatr., Reggio Emilia, **38**, 1912, (Appendice, 99-99). [9120]. 138447
- Casciani**, P. Le riserve idrologiche del mezzogiorno. Catania, Gazz. Med. Siciliana, **15**, 1912, (371-373). [9110]. 138448
- [Čašin, S. S.] Чашинъ, С. С. Морфологическая основа действия органотропныхъ веществъ. [Morphologische Grundlagen der Wirkung organotroper Substanzen.] Russ. vrac̃, St. Peterburg, **11**, 1912, (2009-2011). [9000]. 138449
- Caspari**, W. Der parenterale Eiweissstoffwechsel. [In: Handbuch der Biochemie . . . hrsg. v. C. Oppenheimer. ErgBd.] Jena (G. Fischer), 1913, (708-738). [7920]. 138451
- und **Moszkowski**, M. Weiteres zur Beriberifrage. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (1515-1519). [7922]. 138452
- Cassuto**, Leonardo. Der kolloide Zustand der Materie. Autoris. deutsche Uebers. von Johann **Matula**. Dresden u. Leipzig (Th. Steinkopff), 1913, (VII+252). 24 cm. 7,50 M. [1080] 138453
- v. Matula.
- Castellino**, P. Sul trattamento della digitale. Tommasi, Napoli, **7**, 1912, (121-133). [9135]. 138455
- Castex**, André. Methoden und Resultate der Behandlung der Hals-, Nasen- und Ohrenkrankheiten mit Salvarsan und anderen arsenikhaltigen Mitteln. Uebers. v. **Frühwald**. Monatsschr. Ohrenheilk., Berlin, **47**, 1913, (1483-1486). [9115]. 138456
- Castex**, R. Mariano v. Merzbacher.
- Castiglioni**, Giovanni. Untersuchungen über Transplantation von Blutgefässen. Beitr. path. Anat., Jena, **56**, 1913, (63-76). [0430 5780]. 138457

Castle, W[illiam] E[rnest] and Phillips, John C. Further experiments on ovarian transplantation in guinea-pigs. *Science*, New York, (N. Ser.), **38**, 1913, (783-786). [0840 0430 0840]. 138458

Castorina, R. Il 606 nella cura della sifilide. *Gazz. Internaz. Med. Chir.*, Napoli, **15**, 1912, (510-513). [9115]. 138459

Castro, G. L'idroterapia nell'igiene della donna. Milano (Tip. Rozza), 1912, (1-8). [9110]. 138460

Cattaneo, C. Sul contenuto adrenalinico delle capsule surrenali. *Pediatrics*, Napoli, **20**, 1912, (622-622); *Riv. Clin. Pediatr.*, Firenze, **10**, 1912, (801-801). [9175]. 138461

Cattani, [Emil]. 8. Internationaler Kongress für Hydrologie, Klimatologie, Geologie und Physiotherapie vom 4.-10. April 1909 in Algier. *Ann. Schweiz. Baln. Ges.*, Aarau, **6**, 1910, (98-105). [0040]. 138462

Cattoretti, F. Sindrome di Banti curato con il salvarsan. *Arch. Sc. Med.*, Torino, **36**, 1912, (206-246). [9115]. 138463

Cathcart, E. P. and Clark, G. H. The influence of carbon dioxide on the heart in varying degrees of anaesthesia. *J. Physiol.*, Cambridge, **47**, 1913, (393-406). [5690]. 138464

——— and **Green, Hy. Hamilton.** The rate of protein catabolism. *Biochem. J.*, London, **7**, 1913, (1-17). [7922]. 138465

——— and **Henderson, J.** Bence-Jones proteinuria. *J. Path. Bact.*, Cambridge, **17**, 1912-1913, (238-248). [8440]. 131466

Cavallaro, G. Il bifloruro di ammonio come solvente del tartaro dentario. *Stomatologia*, Milano, **10**, 1912, (337-354). [9115]. 138467

Cavazzani, Alberto. Sulla cura col metodo dell'iodio nascente. *Riv. Crit. Clin. Med.*, Firenze, **13**, 1912, (263-264). [9115]. 138468

——— Indicazioni e controindicazioni dello jodio e di altri rimedi nella cura della tubercolosi polmonare. *Riv. Crit. Clin. Med.*, Firenze, **13**, 1912, (417-423, 433-436). [9115]. 138469

——— L'iodio nella pertosse. *Pediatrics*, Napoli, **20**, 1912, (128-133). [9115]. 138470

Cavazzani, E. Le terme di Castel S. Pietro. *Ferrara, Atti Acc. Med. Nat.*, **86**, 1912, (3-7). [9110]. 138471

——— Sull'innervazione dei vasi cerebrali e sull'influenza dei centri nervosi sul trofismo generale. *Bologna, Boll. Soc. Med. Chir.*, **14**, 1912, (XIII+XIV). [7790]. 138472

——— Vario modo di cristallizzare del fosfato ammonico-magnesiaco in presenza di colloidi. *Bologna, Boll. Soc. Med. Chir.*, **14**, 1912, (11-29); (XV-XVI). [9115]. 138473

——— Gli effetti della legatura delle carotidi comuni associata al taglio bilaterale del simpatico cervicale nel coniglio. *Bologna, Boll. Soc. Med. Chir.*, **14**, 1912, (57-105). [5790]. 138474

——— e **Avite, G.** Di un'azione antifermentativa dell'acido solfonico verso la pepsina. *Roma, Atti Soc. Progr. Sc.*, **6**, 1912, (838-839); *Policlinico M.*, Roma, **19**, 1912, (527-536). [9160]. 138475

——— e **Muzzioli, R.** Contributo allo studio dell'acqua negli organismi. *Bologna, Boll. Soc. Med. Chir.*, **14**, 1912, (XVI-XVI, 43-55). [9110]. 138476

Cavina, G. Patogenesi dell'edema polmonare acuto da adrenalina. *Arch. Sc. Med.*, Torino, **36**, 1912, (1-20). [9175]. 138477

——— Untersuchungen über den Stoffwechsel bei den lymphatischen Leukämie während der Röntgenstrahlung. *D. Arch. klin. Med.*, Leipzig, **110**, 1913, (585-593). [7918 7919 8313 7929 7962 7963]. 138478

Cawadias, A. Etude comparative des tensions artérielles des deux membres supérieurs et inférieurs. Applications cliniques dans les anévrismes aortiques et les artérites des membres inférieurs. *Paris, C. R. soc. biol.*, **73**, 1912, (612-614). [5531 5780]. 138479

Cazzola, C. L'acido fenico e il tetano. *Bologna (Tip. Pongetti)*, 1912, (1-8). [9125]. 138481

Cazzola, G. Il calcio e le funzioni di arresto del cuore. *Roma, Atti Soc. Progr. Sc.*, **6**, 1912, (851-851). [9115]. 138480

[**Čeboksarov, M. N.**] Чебоксаровъ, М. Н. Къ вопросу о влияніи дифтерійнаго токсина на секреторную функцію надпочечныхъ железъ.

[Ueber die Beeinflussung der sekretorischen Nebennierenfunktion durch Diphtherietoxin.] Kazanĭ, Med. žurn., **11**, 1911, (83-88). [7849]. 138482

[Čeboksarov, M. N.] Чебоксаровъ, М. Н. Матеріали къ физиологін и патологін надпочечныхъ железъ. [Zur Physiologie und Pathologie der Nebennieren.] Kazanĭ, Med. žurn., **11**, 1911, (89-93). [7840]. 138483

Къ вопросу о патогенезѣ нефритическихъ отековъ. [Ueber die Pathogenese der Oedeme der Nephritis.] Russ. vrač., St. Petersburg, **11**, 1912, (642-648). [5880 8080]. 138484

[Čebotareva, O. M.] Чеботарева, О. М. Дальнѣйшіе матеріали къ физиологін условнаго торможенія. Дисс. [Zur Physiologie der bedingten Hemmung. Diss.] St. Petersburg, 1912, (127). 24 cm.; St. Petersburg, Trd. Obsč. vrač., **79**, 1912, (151-152). [2060]. 138485

Ceccaroni, U. L'iniezione di paraffina nelle protesi nasali. Boll. Malattie Orecchio, Firenze, **30**, 1912, (261-261). [9120]. 138486

Ceccherelli, A. L'iodo come antiseptico. Clinica Chirurg., Milano, **20**, 1912, (1085-1104). [9115]. 138487

La decancerizzazione con i preparati di rame. Clinica Chirurg., Milano, **20**, 1912, (1325-1327), [9115]. 138488

Sui metodi curativi del cancro con gli autolizzati. Clinica Chirurg., Milano, **20**, 1912, (1329-1331). [9175]. 138489

Dell'anestesia. Clinica Chirurg., Milano, **20**, 1912, (1331-1332). [9195]. 138490

La trasfusione diretta del sangue. Clinica Chirurg., Milano, **20**, 1912, (1332-1334). [5050]. 138491

L'azione dell'adrenalina, della paraganglina e dell'ipofisina sul sene. Clinica Chirurg., Milano, **30**, 1912, (1346-1347). [9175]. 138492

Il sidiodal nella tubercolosi chirurgica. Clinica Chirurg., Milano, **20**, 1912, (1579-1581). [9115]. 138493

Sull'anestesia localizzata. Clinica Chirurg., Milano, **20**, 1912, (1769-1770). [9195]. 138495

Sulla disinfezione delle mani con la tintura di jodio, e sul modo

di far scomparire la colorazione jodica sulla pelle. Clinica Chirurg., Milano, **20**, 1912, (1772-1773, 1923-1928). [9115]. 138496

Ceccherelli, A. Esperienze chemoterapiche sul cancro col tellurito sodico. Clinica Chirurg., Milano, **20**, 1912, (1777-1778). [9115]. 138497

Cecchetto, A. Sulla penetrazione nel globo oculare di goccioline metalliche (stagno, piombo). Ann. Oftalm., Pavia, **41**, 1912, (49-55). [9115]. 138498

[Čechanovič, A. Z.] Цѣхановичъ, А. З. Къ вопросу о токсическомъ дѣйствіи салварсана на глаза. [Ueber die toxische Wirkung von Salvarsan auf das Auge.] Novočerkassk, Prot. Obsč. Donsk. vrač., **1911**, 1912, (138-139). [9115 3790]. 138499

Cecil, A. B. v. Estes.

Cecil, Russell L. The effect of certain experimental procedures on the islands of Langerhans. [With bibliography.] J. Exp. Med., New York, **16**, 1912, (1-16, with tabs.). [7500]. 138500

Cederbaum, Leo. Zur Aetiologie und Klinik der Dermoide und kongenitalen Epidermoide. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **88**, 1913, (92-120). [0484]. 138501

Ceelen, W[ilhelm]. Über Plasmazellen in den Nieren. Arch. path. Anat., Berlin, **211**, 1913, (276-303, mit 2 Taf.). [8010]. 138502

Über Karnifikation in tuberkulösen Lungen. Arch. path. Anat., Berlin, **214**, 1913, (99-132, mit 2 Taf.). [0480]. 138503

[Čelpanov, G.] Челпановъ, Г. Мозгъ и душа. Изд. 5-ое. [Gehirn und Seele. 5 Aufl.] Moskva, 1912, (312). 23 cm. [2700 0000]. 138508

[Čemolosoŭ, A. S.] Чемолосовъ, А. С. Разстройства зрѣнія при отравленіи метиловымъ спиртомъ. [Sehstörungen bei Methylalkoholvergiftung.] Věst. oftalm., Moskva, **29**, 1912, (352-368). [3790 9120]. 138509

Ceni, Carlo. Il cervello e la funzione ovarica. Riv. Sper. Freniatr., Reggio Emilia, **38**, 1912, (213-290). [0890]. 138512

Spermatogenesi aberrante consecutiva a commozione cerebrale. Arch. Entw. Mech., Leipzig, **38**, 1913, (8-29, mit 2 Taf.). [2880 2740]. 138513

Centanni, E. Sulle blastine. Influenza del ricambio aromatico sull'accrescimento dei tumori sperimentali. Siena, Atti Acc. Fisiocritici, **221**, 1912, (21-21). [9125]. 138514

——— Ricerche sulla produzione per via chimica della milza carcinoma-tosa nei topi. Siena, Atti Acc. Fisiocritici, **221**, 1912, (286-287). [7819]. 138515

——— La dieta aviride per lo sviluppo dei tumori sperimentali. Siena, Atti Acc. Fisiocritici, **221**, 1912, (511-518). [8491]. 138516

——— Sull'influenza del ricambio aromatico nell'accrescimento dei tumori sperimentali. Milano, Atti Soc. Sci. Med., **1**, 1912, (275-276). [8491]. 138517

Ceradini, A. v. Galli.

Ceresole, G. La Röntgenterapia considerata dal punto di vista ionico. Giorn. Elett. Med., Napoli, **13**, 1912, (25-26). [0170]. 138518

——— I fenomeni elettrolitici nelle correnti sinusoidali. Giorn. Elett. Med., Napoli, **13**, 1912, (124-140). [0170]. 138519

——— I fenomeni elettrolitici nelle varie modalità elettriche usate in medicina. Idrologia Firenze, **23**, 1912, (67-72); Venezia (Tip. Garzia), 1912, (1-525). [0170]. 138520

Cerioni, Alcardo. Iniezioni endovenose di jodoformio nella cura della tisi. Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (557-560). [9115]. 138522

[Černikov, E. A.] Черниковъ, Е. А. Материалы къ терапевтическому дѣйствию атофана. [Experimentelle und klinische Beiträge zur Frage der Atophanwirkung.] Russ. vrač, St. Petersburg, **11**, 1912, (48-51). [9180]. 138523

[Černoruckij, M. V.] Черноручкій, М. В. О влияніи нуклеиновой кислоты на ферментативные процессы въ животномъ организмѣ. [Ueber die Wirkung der Nukleinsäure auf die Fermentationsvorgänge im tierischen Organismus.] Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **19**, 1912, (548-550, 586-588). [7919 9140]. 138524

——— Нуклеиновая кислота и ея терапевтическое значеніе. [Ueber den therapeutischen Wert der Nucleinsäure.] Russ. vrač, St. Petersburg, **11**, 1912, (73-77). [9140]. 138525

Cerruti, G. Sulla radioattività delle acque minerali di Courmayeur. Milano, Rend. Ist. Lomb., **45**, 1912, (936-944). [9110]. 138526

Cervello, C. e Varvaro, Corrado. Sul potere ossidante di alcuni metalli pesanti. Arch. Farm. Ter., Palermo, **18**, 1912, (19-23). [9115]. 138527

Cesa-Bianchi, D. Sur le mécanisme d'action des extraits organiques toxiques. Arch. Ital. Biol., Pisa, **58**, 1912, (187-210). [9175]. 138528

——— Polveri e tubercolosi polmonari. Milano, Atti Soc. Sci. Med., **1**, 1912, (457-462); Il Lavoro, Milano, **5**, 1912, (326-328). [6190 9115]. 138529

——— Contributo alla conoscenza delle lesioni istologiche del cuore nella fatica. Folia Clin. Chim. Microsc., Parma, **3**, 1912, (300-322). [5690]. 138530

——— Sull'azione tossica degli estratti acquosi di alcuni organi. Gazz. Med. Lomb., Milano, **71**, 1912, (60-62, 67-70). [9175]. 138531

——— Contributo alla conoscenza del meccanismo di azione degli estratti polmonari. Arch. Farm., Roma, **13**, 1912, (407-453, 481-514, 529-546). [9175]. 138532

——— Nuove ricerche sull'azione tossica degli estratti organici. Pathologica, Genova, **4**, 1912, (14-23); Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (1683-1683). [9175]. 138533

——— e **Vallardi, C.** Alimentazione maidea e ipersensibilità agli estratti di mais. Milano, Atti Soc. Sci. Med., **1**, 1912, (348-362); Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (873-873). [9140]. 138534

Cesaris-Demel, A. Sulla riproduzione dello shock anafilattico sul cuore isolato di coniglio e di cavia. Arch. Sc. Med., Torino, **36**, 1912, (323-349). [5690]. 138535

——— L'azione delle sostanze coloranti vitali sul cuore isolato di coniglio. Pisa, Atti Soc. Tosc. Sc. Nat. (Memorie), **28**, 1912, (101-116). [5690]. 138536

Cestelli, A. Sui rapporti tra l'ischemia degli arti inferiori e la tensione endoculare. Arch. Ottalm., Napoli, **20**, 1912, (281-290). [5690]. 138537

Chabanier, H. et Joachimides, D. Remarques sur le dosage du chlorure de sodium dans le sérum par la méthode

de MM. Ambard et Weill. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (849-850). [1010 5475]. 138538

Chabanier, H. et Lobo-Onell, C. Indépendance de la sécrétion uréique et de la sécrétion glucosique provoquée par la phloridzine. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (681-683). [7929 7939 8311]. 138539

—— Réaction des urines et débits chlorurés. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (850-852). [8300 8340]. 138540

Chabrol, E. v. Gilbert.

Chaine, J. Influence des fortes chaleurs sur certains Insectes parasites de végétaux. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (1833-1836). [0170]. 138541

Chaitzis, Hersch. Erfolge der Radiumkur bei Gelenkprozessen. Diss. Berlin (Druck v. H. Blanke), 1913, (27), 23 cm. [9115]. 138542

[**Chalatov, S. S.**] Халатовъ, С. С. Объ отношеніи печени къ различнымъ сортамъ пищевыхъ жировъ. [Studien über den Fettstoffwechsel der Leberzellen.] St. Peterburg, Izv. voen.-med. Akad., **24**, 1912, (167-189, mit 1 Taf.). [7640 7689]. 138543

—— Объ измѣненіи печени кролика при кормленіи животной пищей. [Leberveränderungen der Kaninchen bei fleischlicher Ernährung.] St. Peterburg, Trd. Obsč. patol., **1**, 1912, (57-74, mit 1 Taf.). [7690 8020]. 138544

—— Über experimentelle Cholesterin-Lebercirrhose in Verbindung mit eigenen neuen Erhebungen über flüssige Kristalle des Organismus und über den Umbau der Leber. Ein Beitrag zur Frage der anisotropen Verfettung der Organe. Beitr. path. Anat., Jena, **57**, 1913, (85-111, mit 2 Taf.). [7680 9120 1070 1605]. 138545

—— Über flüssige Kristalle im tierischen Organismus, deren Entstehungsbedingungen und Eigenschaften. Frankfurter. Zs. Path., **13**, 1913, (189-209, mit 2 Taf.). [1030 1070 1605 9120]. 138546

—— v. Aničkov.

Chalier, J., Nové-Josserand, L. et Boulud. Sur la sidérose viscérale. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (440-441). [0480 7680]. 138547

—— A propos de l'hémolyse sidérogène. Documents con-

cernant les anémies pernicieuses et la tuberculose. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (508-509, 565-566); Documents concernant les cirrhoses du foie et diverses affections. t.c. (566-567). [5180 5126 7680]. 138548

Chalier, J. v. Bérard.

Chalupecký, H[einrich]. Die Wirkung des Mesothoriums auf den Sehapparat. Wr. Klin. Rdsch., Wien, **27**, 1913, (1-3). [3790 9115]. 138549

Chambers, Helen v. Russ, S.

Chambers, Robert, jun. The spermatogenesis of a daphnid, *Simoecephalus vetulus*. A preliminary paper. Biol. Bull. Woods Hole Mass., **25**, 1913, (134-140, ff. 1-3). [0830]. 138550

Champy, Ch. Conservation des spermatozoïdes en divers milieux. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (72-73). [0830 0890]. 138551

—— De l'existence d'un tissu glandulaire endocrine temporaire dans le testicule (corps jaune testiculaire). Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (367-368). [0830 7800]. 138552

—— La dégénérescence oviforme des cellules mères du testicule et l'origine de certains filaments qu'on rencontre dans le cytoplasme des œufs. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (458-460). [0482 0830 0840]. 138553

—— Sur la torsion des spermatozoïdes chez divers Vertébrés. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (663-664). [0830]. 138554

[**Chaneless, S. A.**] Ханелессъ, С. А. Сальварсанъ въ земской практикѣ. [Salvarsan in der Landpraxis.] Vračebn. gaz., St. Peterburg, **19**, 1912, (1352-1354, 1394-1396). [9115]. 138555

Charnas, D. v. Eppinger.

Chauffard, A., de Font-Réaulx et Laroche, G. Nature cholestérinique des plaques blanches rétiniennees dans un cas de rétinite albuminurique. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (283-285). [3780]. 138557

Chauveau, A. Inversions stéréoscopiques provoquées par l'association de deux systèmes d'impressions rétiniennees en opposition d'inégale puissance. Influence de l'impression prépotente. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (1046-1051, av. fig.). [3031 3745]. 131558

Chauveau, A. Sur le rôle de l'impression rétinienne prépotente dans les inversions stéréoscopiques. Intervention démonstrative d'une contre-prépotence créée au profit de l'impression la plus faible. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (1131-1137, av. fig.). [3725 3745]. 138559

Chavasse, H. B. v. Gunn.

Chelle, L. v. Denigès, G.

Chemnitz, [Adolf]. Ueber Schnapsvergiftung vom forensischen Standpunkt mit besonderer Berücksichtigung der billigen, besonders schädlichen Ersatzmittel des Aethylalkohols. Friedrichs Bl. gerichtl. Med., Nürnberg, **64**, 1913, (81-113). [9120]. 138560

Cheney, William Fitch. Leukemia in childhood. Amer. J. Med. Sci., Philadelphia, (N. Ser.), **143**, 1912, (22-25). [5030]. 138561

Chevallier, P. v. Roger, H.

Chewyreuv, Iv. Le rôle des femelles dans la détermination du sexe de leur descendance dans le groupe des Ichneumonides. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (695-697, 698-699). [0820 0840]. 138562

Cheyne, W. W. Lord Lister. Biography. London, Proc. R. Soc., **86** B., 1913, (I-XXIX). [0010]. 138563

Chiaravallotti, Leoluca. Sull'azione fisiologica e curativa del riposo, dell'esercizio, del lavoro abituale e dell'affaticamento. Gazz. Intern. Med. Chir., Napoli, **15**, 1912, (193-199, 217-224, 241-247). [0170]. 138564

——— L'azione del calore sul sistema neuro-muscolare. Nuova Riv. Clin. Terap., Napoli, **15**, 1912, (621-636). [4090]. 138565

Chiari, Hans. [Lectures on the Herter foundation.] 2. Necrosis of the pancreas. Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **22**, 1911, (39-40). [7530]. 138566

——— Ueber familiäre Chondrodystrophia foetalis. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (248-249). [0885]. 138567

——— Über eine nach Neosalvarsaninjektionen aufgetretene „Myelitis“. Verh. D. path. Ges., Jena, **16**, 1913, (155-161). [9115 2490]. 138568

Chiari, O. M. Ein Beitrag zu der Kenntnis des Verhaltens frei transplantierter Faszie im menschlichen Organismus. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (287-290). [0500 0484 2880]. 138569

Chiarini, Piero. Cambiamenti morfologici che si verificano nella retina dei vertebrati per azione della luce e dell'oscurità. Parte II. La retina dei rettili, degli uccelli e dei mammiferi. Roma, Bull. Acc. med., **32**, 1906, (89-116, con 1 tav.). [3711 3790]. 138570

Chiarolanza, R. Ricerche sui fermenti proteolitici e lipolitici. Roma, Atti Soc. Ital. Chirurg., **23**, 1912, (55-85). [9160]. 138571

——— Ricerche chimiche sul comportamento del jodo sull'organismo dei tubercolotici. Roma, Atti Soc. Ital. Chirurg., **23**, 1912, (86-113). [9115]. 138572

——— Sul potere antitossico dello jodio. Roma, Atti Soc. Ital. Chirurg., **23**, 1912, (LXVIII-LXXV). [9115]. 138573

——— Il pneumotorace artificiale nella cura della tubercolosi. Tommasi, Napoli, **7**, 1912, (792-794). [6490]. 138575

Chick, Harriette. The factors concerned in the solution and precipitation of euglobulin. Biochem. J., London, **7**, 1913, (318-339). [1120]. 138576

——— and **Martin, C. J.** The density and solution volume of some proteins. Biochem. J., London, **7**, 1913, (92-96); (Deutsch von E. Hatschek.) Zs. Kolloide, Dresden, **12**, 1913, (69-71). [1120]. 138577

——— The precipitation of egg albumin by ammonium sulphate. Biochem. J., London, **7**, 1913, (380-398). [1100]. 138578

——— Die Hitzekoagulation der Eiweisskörper. (Uebers. von J. Matula.) Kolloidchem. Beih., Dresden, **5**, 1913, (49-140). [1122]. 138579

Chidichimo, F. Segala cornuta e sua azione sull'utero. Arch. Ital. Ginec., Napoli, **15**, 1912, (82-92). [9130]. 138580

Child, C. M. Certain dynamic factors in experimental reproduction and their significance for the problems of reproduction and development. Arch. Entw.-Mech., Leipzig, **35**, 1913, (598-641). [0430]. 138581

- Chimera, G.** L'azione dei gas di fogna sui poteri di resistenza dell'organismo. *Clinica Veter.*, Milano, **35**, 1912, (645-648, 693-702). [9115]. 138582
- Chio, M.** Sulla diversa azione tossica degli acidi tartarici stereoisomeri. Roma, *Atti Soc. Progr. Sc.*, **6**, 1912, (848-851), [9120]. 138583
- Chisolm, R. A.** . . . the nitrogen content of malignant tumours in man. *J. Path. Bact.*, Cambridge, **17**, 1912-1913, (606-608). [0484]. 138586
- Chistoni, Alfredo.** Sull'azione farmacodinamica del boldo. *Arch. Farm.*, Roma, **14**, 1912, (174-199). [9135]. 138587
- *Ricerche farmacologiche sulla picrotossina, picrotina, e picrotossinina.* *Arch. Farm.*, Roma, **13**, 1912, (220-240, 252-272). [9135]. 138588
- *Influence de l'iode sur l'échange purinique.* *Arch. Ital. Biol.*, Pisa, **57**, 1912, (70-79). [9115]. 138589
- [Chlopin, G. V.] Хлопинъ, Г. В.** Химическіе методы изслѣдованія питьевыхъ и сточныхъ водъ. [Untersuchungsmethoden der Trink- und Abwässer.] St. Petersburg (C. Ricker), 1912, (VII+246). 25 cm. [1881]. 138590
- Chodat, R[obert] und Schweizer, K.** Über die desamidierende Wirkung der Tyrosinase. *Biochem. Zs.*, Berlin, **57**, 1913, (430-436). [1240]. 138591
- *v. Michaelis.*
- [Chodźajanc, M. A.] Ходжаянцъ, М. А.** Сальварсанъ и его примѣненіе въ Казанскомъ военномъ госпиталѣ. [Beobachtungen über Salvarsan im Kazanschen Militärspital.] *Voenno-med. žurn.*, St. Petersburg, **234**, 1912, (289-310). [9115]. 138592
- Chojacki, Arthur.** Comparaison de quelques processus psychiques dans l'hypnose et dans la veille. *Arch. Psychol.*, Genève, **12**, 1912, (61-67). [2870]. 138593
- Cholmley, H. P.** John of Gaddesden and the Rosa Medecinae. Oxford, Clarendon Press, 1913, (1-184.) [0010]. 138594
- Chop, Anna.** Über chronische Mangang Vergiftungen. *Diss. Borna-Leipzig* (R. Noske). 1913, (27). 23 cm. [9115]. 138595
- Choquard, Louis.** Fortgesetzte Untersuchungen über die physiologische Permeabilität der Zellen. 5. Über die Narkose lipoidreicher und lipoidarmer Gewebe gleicher Art. *Zs. Biol.*, München, **60**, 1913, (101-162). (9195 4090_{1,2}. 0295 0490]. 138596
- [Choroško, Vas.] Хорошко, Вас.** Объ отношеніи лобныхъ долей мозга къ психології и психопатології. [Ueber die Beziehung der Stirnlappen des Gehirns zur Psychologie und Psychopathologie.] *Vopr. fil. i psich.*, Moskva, **23**, 2, 1912, (250-289). [2700]. 138597
- [Chosroev, G. P.] Хосроевъ, Г. П.** Къ вопросу о морфології нормальной и патологической крови. [Zur Morphologie des normalen und pathologischen Blutes.] *Prakt. vrač.*, St. Petersburg, **11**, 1912, (21-23, 43-46). [5000 5080]. 138598
- *О бѣлковыхъ и небѣловыхъ заболѣваніяхъ.* [Leukämische und aleukämische Erkrankungen.] *Russ. vrač.*, St. Petersburg, **11**, 1912, (2000-2006). [5280]. 138599
- Christ, J[oseph].** Nase und Ohr bei angeborenem Mangel der Schweissdrüsen. Ein Beitrag zur Ozänafage. *Zs. Laryng.*, Würzburg, **6**, 1913, (391-417). [8680 3580 6380 8661]. 138600
- Christen, Th[eodor].** Bemerkungen zu dem verbesserten und vereinfachten Sphygmobolometer. Nebst Erwiderung auf die vorstehenden Bemerkungen von Sallli. *D. Arch. klin. Med.*, Leipzig, **109**, 1913, (515-518, 519-523). [5534 5531 0090]. 138601
- *Neue Experimente zur dynamischen Pulsdiagnostik.* *D. Arch. klin. Med.*, Leipzig, **110**, 1913, (382-388). [5534 5531]. 138602
- *Eine Vereinfachung der dynamischen Pulsdiagnostik.* *Münchener med. Wochenschr.*, **60**, 1913, (1372-1373). [5534]. 138603
- Christie, C. D. v. Macleod, J. J. R.**
- Christiansen, Johanne, Douglas, C. G. and Haldane, J. S.** The dissociation of CO₂ from human blood. *J. Physiol.*, Cambridge, **47**, 1913, (ii). [5028]. 138604
- *v. Lomholt, S.*
- Chrom, I. P.** Urinsyrens Dannelse hos Mennesket. [The formation of uric

acid in man.] København, Hosp. Tid., **56**, 1913, (25-36, 713-722). [8310.3].

138605

Chrzaszcz, Tadeusz. Über die Malz-amylase aus verschiedenen Getreidearten. Wochenschr. Brau., Berlin, **30**, 1913, (538-541, 545-549). [1240].

138606

Church, Henry M. Linnaeus as physician. Med. J., Edinburgh, **10**, 1913, (531-537). [0010].

138607

Churchman, John W. Acute cholecystitis with large amounts of calcium soap in the gall-bladder. Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **22**, 1911, (223-224, with fig.). [7631].

138608

——— and **Herz, Lucius Felix.** The toxicity of gentian violet and its fate in the animal body. J. Exp. Med., New York, **18**, 1913, (579-583, with pls.). [9125 7990].

138609

Chvostek, F[rantz]. Das konstitutionelle Moment in der Pathogenese des Morb. Basedowii. Zs. angew. Anat., Berlin, **1**, 1913, (27-74). [7828].

138610

Ciaccio, C[armelo]. Ueber einen seltenen benignen Tumor des Samenstranges (Fibroplasmocytom). Centralbl. Path., Jena, **24**, 1913, (104-108). [0484].

138611

——— Zur Physiopathologie der Zelle. 1. Entartungsbilder der Plastosomen. Centralbl. Path., Jena, **24**, 1913, (721-727). [0280].

138612

——— Les plastosomes des éléments de la série hémoglobinique. Remarques à propos d'une note de Mr. Hermann Schridde: "Untersuchungen über die Bildung des Hamoglobins." Folia haematol., Leipzig, **15**, Tl I, 1913, (391-393). [5110 5126].

138613

Cilleuls, J. des. A propos du déterminisme des caractères sexuels secondaires chez les Oiseaux. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (371-372). [0800 0830].

138614

Cimbal, W. Schutz vor Schlafmittelvergiftungen. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2626-2627). [9180].

138615

Ciovini, M. Fatica e capsule surrenali. Milano, Atti Soc. Sci. Med., **1**, 1912, (64-69); Gazz. Osp. Clin., Milano, **23**, 1912, (319-320). [9175].

138618

——— L'avvelenamento per anidride carbonica e la formula leucocitaria.

Milano, Atti Soc. Sci. Med., **1**, 1912, (524-528). [9115].

138619

Ciovini, M. Fatica e capsule surrenali. Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (390-390). [7849].

138620

——— Leucocitosi nell'avvelenamento con anidride carbonica. Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (1132-1132). [9115].

138621

Cisler, J[oseph]. Stimm- und Artikulationsstörung durch Atropinvergiftung. Zs. Laryng., Würzburg, **6**, 1913, (429-436). [9130 4190].

138622

[Čistiakov, P. I.] Чистяковъ, П. И. Состояніе внутриглазного давления при старческой катарактѣ и въ афакическомъ глазу. [Ueber das Verhalten des intraokularen Druckes bei Cataracta senilis und Aphaxie.] Tomsk, Izv. Univ., **42**, 1911, (1-13). [3717 3780].

138623

[Čistovič, N. Ja. et Arinkin, M. I.] Чистовичъ, Н. Я. и Аринкинъ, М. И. О фагоцитарной способности лейкоцитовъ при лейкемии. [Pouvoir phagocytaire des globules blancs dans la leucémie.] St. Peterburg, Izv. voen-med. Akad., **24**, 1912, (147-152). [5280].

138624

Citelli, S. La neuro-labirentite curata con il salvarsan. Arch. Ital. Otol., Torino, **23**, 1912, (215-221, 289-304). [9115].

138625

——— L'apparecchio di Henschel nelle cure inalatorie. Boll. Malattie Orecchio, Firenze, **30**, 1912, (260-260). [6390].

138626

——— Ueber die Bedeutung der angeborenen Doppelbildung der Stimmbänder. Arch. Laryng., Berlin, **27**, 1913, (620-621). [4140].

138627

——— Das Pituitrin bei operativen und spontanen Hämorrhagien der Respirationswege. Zs. Laryng., Würzburg, **6**, 1913, (525-536). [9175 5790 5090].

138628

Citron, Heinrich. Ueber experimentell erzeugtes Magensarkom bei der Ratte. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **72**, Originale, 1913, (328-334, mit 1 Taf.). [0484].

138629

Citron, Julius und Leschke, Erich. Ueber den Einfluss der Ausschaltung des Zwischenhirns auf das infectiöse und nichtinfectiöse Fieber. Zs. exper.

Path., Berlin, **14**, 1913, (379-390, mit 1 Taf.). [6980 6981 2755 2880].

138630

Ciucca, M. et Danielopolu. Recherches sur la perméabilité des méninges aux albumines hétérologues et aux précipitines. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (115-116, 909-910). [2990].

138631

Ciuffo, G. L'aspirochyl nella cura della sifilide. Giorn. Ital. Mal. Ven., Milano, **53**, 1912, (275-275). [9125].

138632

——— e **Mameli, Efisio.** Su una nuova forma di somministrazione dell'aspirochyl. Pavia, Boll. Soc. Med. Chir., **26**, 1912, (273-288); Roma, Rend. Soc. Chim. **4**, 1912, (320-320). [9125].

138633

Clairmont, [Paul] und Haberer v[on] Kremshohenstein, Hans. „Gibt es eine gallige Peritonitis ohne Perforation der Gallenwege?“ Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (891-892). [5814 5880 7680].

138635

Claparède, Ed. Les chevaux savants d'Elberfeld. Arch. Psychol., Genève, **12**, 1912, (263-304). [2800 2810].

138636

Clark, A. J. The action of strophanthin upon the cardiac tissue. Brit. Med. J., London, **2**, 1913, (879-899). [5690].

138637

——— The action of dyes upon the isolated frog's auricle. J. Physiol., Cambridge, **46**, 1913, (XX). [5690].

138638

——— The action of ions and lipoids upon the frog's heart. J. Physiol., Cambridge, **47**, 1913, (66-107). [5690].

138639

——— and **Mines, G. R.** The action of strophanthin on the excised frog's heart. J. Physiol., Cambridge, **47**, 1913, (VII-VIII). [5690].

138640

Clark, Dorothy, Goodell, Mary S. and Washburn, M[argaret] F[loy]. The effect of area on the pleasantness of colours. Amer. J. Psych., Worcester, Mass., **22**, 1911, (578-579). [3730].

138641

Clark, Elbert. The number of islands of Langerhans in the human pancreas. Anat. Anz., Jena, **43**, 1913, (81-94). [7510].

138642

Clark, Eleanor Linton. General observations on early superficial lymphatics in living chick embryos. Pre-

liminary note. Anat. Rec., Philadelphia, **6**, 1912, (247-251). [5810].

138643

Clark, Eleanor Linton. Injection and reconstruction of the jugular lymph "sac" in the chick. Anat. Rec., Philadelphia, **6**, 1912, (260-264, with 2 ff.). [5810].

138644

——— v. Clark, E. R.

Clark, E[liot] R[ound] and Clark, Eleanor Linton. Observations on the development of the earliest lymphatics in the region of the posterior lymph heart in living chick embryos. Preliminary note. Anat. Rec., Philadelphia, **6**, 1912, (253-259). [5810].

138645

Clark, G. H. The influence of temperature upon the inhibitory mechanism of the heart of the mammal. Heart, London, **4**, 1912-1913, (379-384). [5660].

138646

——— and **Abel, Williamina.** Further observations upon the isolated apex preparation in the frog's heart. Heart, London, **4**, 1912-1913, (231-240). [5630].

138647

——— v. Cathcart.

Clark, L. Pierce. Remarks upon the irregular and unusual types of familial periodic paralysis and conditions simulating the same. With a preliminary report upon a new sub-type of this palsy. Rev. Neur. Psychiatr., Edinburgh, **11**, 1913, (459-475). [0110 2480].

138648

Clarke, Geoffrey. The forms of mental disorder occurring in connection with child-bearing. J. Mental Sci., London, **59**, 1913, (67-74). [2880].

138649

Claude, H. et Baudoin, A. Le mécanisme de la glycosurie hypophysaire. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (568-570). [7860 7939].

138650

——— Glycosurie hypophysaire et glycosurie adrénalique. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (732-735). [7843 7860 7938].

138651

——— et **Porak, R.** La glycosurie hypophysaire chez l'homme et l'animal tuberculeux. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (529-532). [7860].

138652

——— Sur l'action cardiovasculaire de certains extraits d'hypophyse. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (205-206). [5690 7860].

138653

——— et **Routier, D.** Action cardiovasculaire de certains extraits

hypophysaires (2^{me} Note). Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (360-361). [5590 5690 7860]. 138654

Claudius, M. Quantitative Eiweissbestimmungen im Urin für den praktischen Arzt. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (1437). [8330₂ 8440₂]. 138655

Clausmann, P. v. Gautier.

Claytor, Thomas A[sh]. The more common forms of cardiac irregularity with the report of a case of heart-block. Amer. J. Med. Sci., Philadelphia, (N. Ser.), **144**, 1912, (697-707, with ff.). [5680]. 138656

Clementi, A. Contributo allo studio dell'azione del curaro sul midollo spinale. Arch. Farm., Roma, **14**, 1912, (422-424). [9130]. 138657

——— L'azione esercitata da soluzioni deboli di alcaloidi sullo sviluppo dei semi. Roma, Atti Soc. Progr. Sc., **6**, 1912, (848-848). [9130]. 138658

——— Sulla secrezione della tela coroidea nell'embrione di ratto. Folia Neurobiol., Haarlem, **7**, Ergänzungsheft, 1913, (120-124, con 1 tav.). [2910 2930]. 138659

Clerc, A. et **Pezzi**, C. Sur la localisation de l'appareil ganglionnaire inhibiteur dans le cœur du lapin. Paris, C. R. soc. biol., **73**, (610-612, av. graph.). [5661]. 138660

——— v. Pezzi.

Clerici, A. Pericoli delle iniezioni saline. Morgagni, Milano, **54**, 1912, (17-21). [9115]. 138661

——— L'elettrochimica e la biologia. Pensiero Medico, Milano, **2**, 1912, (507-510). [0170]. 138662

——— L'insufflazione tracheale. Morgagni, Milano, **54**, 1912, (177-181). [6490]. 138663

——— Sulla valutazione scientifica delle acque minerali. Morgagni, Milano, **54**, 1912, (720-730). [9110]. 138664

——— v. Schwalbe, J.

Cloetta, M[ax]. Zur experimentellen Pathologie und Therapie der Asthma bronchiale. Arch. exper. Path., Leipzig, **73**, 1913, (233-250). [6480 6165 6380]. 138665

——— Ueber die Wirkung des Scopolan. ins. Arch. exper. Path., Leipzig, **71**, 1913, (290-292). [9130 2290 2090]. 138666

Cloetta, M[ax]. Untersuchungen über die Elastizität der Lunge und deren Bedeutung für die Zirkulation. Arch. ges. Physiol., Bonn, **152**, 1913, (339-364). [6420 6445 5540]. 138667

——— und **Waser**, E. Über die Beziehung zwischen Konstitution und Wirkung beim alizylischen Tetrahydro- β -Naphthylamin und seinen Derivaten. Arch. exper. Path., Leipzig, **73**, 1913, (398-435). [9180 9010 3790 5590 6990]. 138668

——— Beiträge zur Kenntnis des Fieberanstieges. Arch. exper. Path., Leipzig, **73**, 1913, (436-456). [9180 6990]. 138669

Clotworthy, Harold R. S. v. Thompson.

Clouston, Thomas. Mind and body. London, Rep. Brit. Ass., **82**, 1912, (646-647). [2700]. 138670

Cluzet et **Dubreuil**, G. Recherches comparatives sur les images radiographiques et histologiques du cal. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (694-696). [0580]. 138671

Coats, George. Infarction of the posterior ciliary arteries. Ophthalmoscope, London, **11**, 1913, (708-713, with pl.). [3780]. 138672

——— Anterior ring opacity in the lens, following a contusion. Ophthal. Rev., London, **32**, 1913, (295-299). [3780]. 138673

——— Pathology of obstruction of the central artery of the retina. London, R. Ophthal. Hosp. Rep., **19**, 1913, (45-70, with 7 pl.). [3780]. 138674

——— On the preservation of the visual field after obstruction of the central artery of the retina. London, R. Ophthal. Hosp. Rep., **19**, 1913, (71-77). [3780]. 138675

——— Visible anastomoses on the papilla after obstruction of the central artery. London, R. Ophthal. Hosp. Rep., **19**, 1913, (78-81). [3780]. 138676

——— Discussion on retinal vascular disease: pathological aspects. London, Trans. Ophthal. Soc., **33**, 1913, (30-49, with pl.). [3780]. 138677

Cobet, Rudolf. Über die Resorption von Magnesiumsulfatlösungen im Dünndarm und die Wirkungsweise der salinischen Abführmittel. Arch. ges. Physiol., Bonn, **150**, 1913, (325-360). [7750 7490 9115]. 138678

Cocconardi, F. La terapia fisica e il reumatismo cronico. Movimento Sanitario, Napoli, **4**, 1912, (183-184). [0170]. 138680

Cockayne, E. A. Catarrhal jaundice, sporadic and epidemic, and its relation to acute yellow atrophy of the liver. Q. J. Med., Oxford, **6**, 1913, (1-30). [7685]. 138681

Codur, J. et Thiry, G. *Aspergillus* et argent métallique. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (487-488). [1815]. 138682

Coerper, Karl. Ueber zuckerspaltende Fermente in den Fäzes des gesunden und kranken Säuglings. Wien, Wr. Klin. Rdschau, **27**, 1913, (873-874, 877-880). [1240 7055 7480]. 138683

Coffin, T. Homer. On the growth of lymphatics in granulation tissue. Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **17**, 1906, (277-278, with ff.). [5810]. 138684

——— v. Meara, F. S.

Cohen, D[avid] E[zechiel]. Over de topographie van het in atrophische oog gevormde been. [Über die Topographie von in atrophischen Augen gebildetem Knochengewebe.] Amsterdam (Gehr. E. & M. Cohen), 1913, (60, 25 Fig.). 24 cm. [3780]. 138685

Cohen, Solomon Solis. Note on the favourable influence of quinine and urea hydrochloride in large doses under the skin in the treatment of acute pneumonia, lobar and lobular. Amer. J. Med. Sci., Philadelphia, (N. Ser.), **143**, 1912, (40-46, with charts.). [9130]. 138686

Cohendy, M. Expériences sur la vie sans microbes. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (533-536, av. fig.). [7050]. 138687

Cohn, Alfred E. The post-mortem examination of horses' hearts from cases of auricular fibrillation. Heart, London, **4**, 1912-1913, (221 224). [5680]. 138688

——— Auricular tachycardia with a consideration of certain differences between the two vagi. [With bibliography.] J. Exp. Med., New York, **15**, 1912, (49-61, with pl., tab.). [2210 5661 5680]. 138689

——— The effect of morphin on the mechanism of the dog's heart after removal of one vagus nerve. [With bibliography.] J. Exp. Med., New York, **18**, 1913, (715-738, with tabs.). [5690 9130]. 138690

Cohn, Alfred E. On the differences in the effects of stimulation of the two vagus nerves on rate and conduction of the dog's heart. [With bibliography.] J. Exp. Med., New York, **16**, 1912, (732-757, with tab., ff., pls.). [5661 2210]. 138691

——— and **Lewis, Thomas.** A description of a case of complete heart block. Heart, London, **4**, 1912-1913, (7-14). [5680]. 138692

——— Auricular fibrillation and complete heart block. Heart, London, **4**, 1912-1913, (15-32). [5680]. 138693

——— The predominant influence of the left vagus nerve upon conduction between the auricles and ventricles in the dog. [With bibliography.] J. Exp. Med., New York, **18**, 1913, (739-747, with pl., tabs.). [5661]. 138694

Cohn, Franz. Die klinische Bedeutung der Follikelsprungstellen im Ovarium. Arch. Gynäk., Berlin, **99**, 1913, (505-533, mit 1 Taf.). [0840 0880]. 138695

——— Die innersekretorischen Beziehungen zwischen Mamma and Ovarium. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **37**, 1913, (93-119). [0875 8697 0840]. 138696

Cohn, Georg. Die therapeutisch wertvollen Glykoside. Pharm. Zentralhalle, Dresden, **54**, 1913, (495-509, 543-552, 572-581, 596-602). [9135]. 138697

——— Die Eiweissstoffe und ihre Spaltprodukte als Arzneimittelträger. Pharm. Zentralhalle, Dresden, **54**, 1913, (897-909, 935-941, 957-970, 983-988, 1011-1015, 1042-1048, 1071-1079). [9140 9100]. 138698

Cohn, Julie. Chemotherapeutische Untersuchungen über die Wirkung von China-Alkaloiden. Zs. Immunforschg. Jena, Orig., **18**, 1913, (570-590). [9130]. 138699

Cohn, Robert. Über das Vorkommen von Lecithin im Wein. ChemZtg, Cöthen, **37**, 1913, (985-986). [1884 1550]. 138700

——— Über wasserlösliche Lecithinpräparate. Pharm. Ztg, Berlin, **58**, 1913, (406-407). [9180 1550]. 138701

——— Über den „Rückgang“ der Lecithinphosphorsäure. ChemZtg. Cöthen, **37**, 1913, (581-583). [1550]. 138702

Cohn, Robert. Lecithinpräparate und die chemische Bestimmung des Lecithins. Zs. öff. Chem., Plauen, **19**, 1913, (54-62). [1815 1550]. 138703

Über die Verfälschung von Himbeersäften. Zs. öff. Chem., Plauen, **19**, 1913, (452-456, 463-473). [1875]. 138704

Cohn, S. Der Natrium- und Kaliumstoffwechsel beim Diabetes mellitus. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1930-1933). [7938 7969]. 138705

Cohnheim, Otto. Die Wirkung des Höhenklimas auf den Menschen. Berlin, Veröff. balneol. Ges., **34**, 1913 (69-71); Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (783). [0150]. 138706

Zur Physiologie der Nierensekretion. 2. Mitt. Heidelberg, Sitzber. Ak. Wiss., math.-natw. Kl., **1913**, Abt. B, Abh. 6, (1-19); Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **84**, 1913, (451-467). [8033 8030]. 138707

Die Wirkung vollständig abgebauter Nahrung auf den Verdauungskanal. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **84**, 1913, (419-424). [7350 7450]. 138708

und **Weber, O. H.** Die Blutbildung im Hochgebirge. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **110**, 1913, (225-230). [0150 5090 5190]. 138709

Cohnheim, Paul. Ursachen, Formen und Behandlung der habituellen Stuhlverstopfung. Oest. AerzteZtg, Wien, **10**, 1913, (75-77, 95-96). [7080 7480]. 138710

Cohnreich, Erwin. Klinische Bestimmungen der Erythrozytenresistenz besonders im Dienst der Krebsdiagnose. Folia haematol., Leipzig, **16**, Arch., 1913, (309-352). [5120 5190]. 138711

Cole, C. E. C. v. Rudolf.

Cole, Harold N. Bakteriologische, histologische und experimentelle Beiträge zur Kenntnis der Ekzeme und der Pyodermien. Arch. DermatSyph., Wien, **116**, 1913, (207-242). [8680]. 138712

Cole, Leon J[acob]. Experiments on coordination and righting in the starfish. [With bibliography.] Biol. Bull., Wood's Hole, Mass., **24**, 1913, (362-369, ff. 1,2). [2100 1011 1031]. 138713

Cole, S. W. Practical physiological Chemistry. Cambridge (Heffer), 1913, (XII + 230). [1010]. 138714

Colella, Cataldo. Ricerche istologiche sul sistema nervoso dei cani affetti da movimenti coreiformi. Clin. vet., Milano, **35**, 1912, (863-883). [2080]. 138714A

Coleman, Warren. The high calory diet in typhoid fever: A study of one hundred and eleven cases. Amer. J. Med. Sci., Philadelphia, (N. Ser.), **143**, 1912, (77-102). [7918]. 138715

Weight curves in typhoid fever. Amer. J. Med. Sci., Philadelphia, (N. Ser.), **144**, 1912, (659-681, with ff.). [7918]. 138716

Coleschi, Lorenzo. Metodo per determinare la sede dei corpi estranei e la misura degli organi con i raggi Roentgen. Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (517-520). [0000]. 138717

Azione fisiologica dei bagni di ossigeno. Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (1149-1153). [9115]. 138718

Colin, H. et Sénéchal, A. Le fer est-il le catalyseur dans l'oxydation des phénols par la peroxydiastase du raifort? Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (236-237). [1240]. 138719

Collingwood, B. J. and MacMehm, M. P. The nature of thrombin and anti-thrombin. J. Physiol., Cambridge, **47**, 1913, (44-53). [5040]. 131720

Collins, E[dward] Treacher. A case of buphthalmos with full vision and without any cupping of the optic disc. London, Trans. Ophthal. Soc., **33**, 1913, (193). [3712]. 138722

Pathological report on a case of Doyne's choroiditis ("Honeycomb" or "Family" choroiditis). Ophthalmoscope, London, **11**, 1913, (537-538, with pl.). [3780]. 138723

und **Hudson, A[rthur] C[yril].** A case of congenital anterior staphyloma. London, Trans. Ophthal. Soc., **33**, 1913, (158-171, maps.) [3780]. 138724

Collins, Ruth v. Ferree.

Collins, S. H. v. Bainbridge.

Collmann von Schatteburg, Karl. Ueber multiple Tumorbildungen in der Gegend des Handgelenkes. Diss. München (R. Müller & Steinicke), 1913, (31). 22 cm. [0484]. 138725

Colombano, A. Sulla solanidina tuberosum. Roma, Rend. Soc. Chim., **4**, 1912, (159-161). [9130]. 138726

Colombo, G. L. Il salvarsan in oculistica. *Ann. Oftalm.*, Pavia, **41**, 1912, (207-222); *Pensiero Medico*, Milano, **2**, 1912, (741-745). [9115]. 138727

Colvin, S. S. and Bagley, W. C. Human behaviour. London (MacMillan), 1913, (XVI+336). [0100]. 138728

Colwell, H. S. v. Sprunt.

Comanducci, E. v. Pinti, A.

Commandon, J., Levaditi, C. et Mutermilch. Etude de la vie et de la croissance des cellules *in vitro* à l'aide de l'enregistrement cinématographique. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (464-467). [0090 0490 5600 7810]. 138729

Comba, Domenico. Sali organici e inorganici in terapia e la posologia degli antiluetici e il preparato 606. *Boll. Sc. Med.*, Bologna, **6**, 1912, (213-217). [9115]. 138730

Comessatti, G. Sull'intossicazione saturnina professionale. Padova (Tip. Prosperini), 1912, (1-33). [9115]. 138731

Comparato, G. La eliminazione dell'acido fosforico per le urine nei dementi precoci. Pisani, Palermo, **32**, 1912, (3-42). [8490]. 138732

Compton, A. v. Bertrand.

Condon, N. E. A magnet tipper for recording outflow. *J. Physiol.*, Cambridge, **46**, 1913, (XLVI). [0090]. 138733

Condulmer, P. et Calcaterra, U. Le inalazioni secche salsoiodiche. *Bull. Sc. Med.*, Bologna, **83**, 1912, (446-458). [9110]. 138734

Coniglio, Casimiro. Effetti del 606 nella malaria. Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (564-566). [9115]. 138735

Conklin, Edwin G[rant]. Cell size and nuclear size. [With bibliography.] *J. Exp. Zool.*, Philadelphia, **12**, 1912, (1-98, ff. 1-37). [0210]. 138736

———— The size of organisms and of their constituent parts in relation to longevity, senescence and rejuvenescence. [Lecture before the Harvey Society, New York, March 7, 1913.] *Pop. Sci. Mon.*, New York, **83**, 1913, (178-198). [0120]. 138737

Conradi, Erich. Zur Morphologie des Blutes unter dem Einflusse des Seeklimas. *Folia haematol.*, Leipzig, **17**, Arch., 1913, (105-118). [5090 0150 0170]. 138738

Consiglio, P. L'alcoolismo e l'epilessia. *Riv. Sper. Freniatr.*, Reggio Emilia, **36**, 1912, (69-69). [9120]. 138739

———— L'alcoolismo nell'esercito. *Riv. Sper. Freniatr.*, Reggio Emilia, **38**, 1912, (Appendice, 93-96). [9120]. 138740

Consoli, Giuseppe. L'anestesia midolare stovainica. *Medicina Ital.*, Napoli, **10**, 1912, (489-497). [9195]. 138741

Consorti, Domenico. Il jodoformio a dosi minime nelle polisierositi tubercolari. *Medicina Ital.*, Napoli, **10**, 1912, (354-356). [9115]. 138742

Conta, N. Sul dosaggio della nicotina nei tabacchi. Roma, *Rend. Soc. Chim.*, **4**, 1912, (258-260). [9130]. 138743

Conte, G. Sulla tossicità degli alcool e di alcune essenze commerciali. *Ann. Med. Nav.*, Roma, **18**, 1, 1912, (514-540). [9120]. 138744

———— Sul modo di adoperare le fiale di grande capacità. *Nuovo Ercolani*, Pisa, **17**, 1912, (182-184). [9100]. 138745

Contino, A. Sull'anestesia oculare mediante l'introduzione elettrolitica degli anodini. *Clin. Ocul.*, Roma, **12**, 1912, (825-845). [9195]. 138746

Cook, F. C. The effects of chloride, sulphate, nitrate and nitrite radicles of some common bases on the frog's heart. London, *Int. Congr. App. Chem.*, IV A2, 1910, (74). [5090]. 138747

Cook, F. and Pembrey, M. S. Observations on the effects of muscular exercise upon man. *J. Physiol.*, Cambridge, **45**, 1912-1913, (429-446). [5590 6210 0100]. 138748

Cooke, Robert A. Paroxysmal hemoglobinuria. *Amer. J. Med. Sci.*, Philadelphia, (N. Ser.), **144**, 1912, (203-219, with tabs.). [8420]. 138749

Cooper, E. A. On the protective and curative properties of certain foodstuffs against polyneuritis induced in birds by a diet of polished rice. *J. Hygiene*, London, **12**, 1912, (436-462). [1810]. 138750

———— The preparation from animal tissues of a substance which cures polyneuritis in birds induced by diets of polished rice. Part I. *Biochem. J.*, London, **7**, 1913, (268-275). [9175]. 138751

Cooper, W. F., Nuttall, A. H. and Freak, G. A. Observations on the fat globules in milk. *J. Agric. Sci., Cambridge*, 5, 1913, (331-357). [1833].

138751A

——— The enumeration and measurement of the fat globules in milk. *J. Agric. Sci., Cambridge*, 5, 1913, (357-376). [1010 1833]. 138752

Copeland, Manton. The olfactory reactions of the puffer or swellfish, *Spheroides maculatus* (Bloch and Schneider). [With bibliography.] *J. Exp. Zool., Philadelphia*, 12, 1912, (363-368). [3400]. 138753

Coplans, Myer. Apparatus for directly recording electro-conductivity of body, and other fluids. *J. Path. Bact., Cambridge*, 17, 1912-1913, (134-140). [0090]. 138754

——— Agglutination and sedimentation, their bearing on water storage. *J. Path. Bact., Cambridge*, 17, 1912-1913, (366-407). [1881]. 138755

Coppolino, C. r. Tucci.

Corbett, Dudley. The quantitative estimation of amylolytic ferments in the urine, as a measure of certain pathological conditions. *Q. J. Med., Oxford*, 6, 1913, (351-383). [8335]. 138756

Corbett, J. F. Changes in the kidney resulting from tying the ureter. [With bibliography.] *Amer. J. Med. Sci., Philadelphia, (N. Ser.)*, 144, 1912, (568-577, with ff., tabs.). [8080]. 138757

Cords, Clara. Injektionen von Thyreoida-Extrakt bei graviden Kaninchen. *Diss. Berlin (E. Ebering)*, 1913, (23). 23 cm. [9175 0870 0890].

138758

Cords, Richard. Vorübergehende Verdunklungen bei einäugiger Betrachtung einer hellen Fläche. *Arch. Augenheilk., Wiesbaden*, 75, 1913, (224-226). [3730 3745]. 138759

——— Augenschädigungen durch Sonnenlicht. *Schmidts Jahrb. ges. Med., Bonn*, 317, 1913, (409-413). [3790]. 138760

——— Carcinoma orbitae, ausgehend von der Karunkel. *Zs. Augenheilk., Berlin*, 30, 1913, (116-122, mit 1 Taf.). [0484]. 138761

——— und **Bardenhewer, Oskar.** Bemerkungen zur Untersuchung des Tiefenschätzungsvermögens. 2. Untersuchung der monokularen Tiefenschätzung (q-10898)

zung mit dem Pfalzschen Stereokoptometer. *Zs. Augenheilk., Berlin*, 30, 1913, (1-9). [3750 0090]. 138762

Core, Donald E. The double second heart sound; its mode of origin and significance. *Med. Chem., Manchester*, 25, 1913, (121-129). [5620]. 138763

Coriat, Isador H. The psychopathology of apraxia. *Amer. J. Psych., Worcester, Mass.*, 22, 1911, (65-85, with fig.). [4180]. 138764

Cornalba, G. Sulla tossicità dell'alcool metilico. *Boll. Chim. Farmac., Milano*, 51, 1912, (37-38). [9120].

138765

——— La ricerca dell'acido borico nei grassi. *Boll. Chim. Farmac., Milano*, 51, 1912, (433-435). [9115].

138766

Cornelius, A[lfon]. Die Nervenpunktlehre. Bd 2. Neurologie und Nervenpunktlehre. Leipzig (G. Thieme), 1913, (X+303). 24 cm. [2000 3000 4200]. 138767

Cornelius, René. Die Autosuggestion in ihren Beziehungen zu den depressiven Psychoneurosen (die post-paroxystische Autosuggestion). *Zentralbl. Psychanal., Wiesbaden*, 4, 1913-1914, (131-151). [2870]. 138768

Cornetz, Victor. De la durée de la mémoire des lieux chez la fourmi "*Myrmecocystus cataglyphis bicolor*". *Arch. Psychol., Genève*, 12, 1912, (122-138, 5 figg.). [2810]. 138769

Coronedi, G. Le sostituzioni nel commercio dei prodotti chimici usati come medicamento e la loro importanza in farmacoterapia. *Archivio Morgagni*, 54, 1912, (193-200, 218-239). [9100].

138770

——— Modo di agire del vago di fronte ad alcuni composti alogeno-organici comparativamente alla jodotirina Baumann. *Parma, Boll. Soc. Med.*, 5, 1912, (198-198). [9115]. 138771

——— Rimedi brevettati e pari. *Corriere Farmacisti, Milano*, 4, 1912, (97-98). [9100]. 138772

——— e **Barbieri, O.** Données sur la composition chimique de la thyroïde chez les porcs au point de vue des applications opothérapeutiques. *Arch. Ital. Biol., Pisa*, 57, 1912, (263-270). [9175]. 138773

——— Intorno al nucleinato di manganese. *Parma, Boll. Soc. Med.*, 5, 1912, (195-197). [9115]. 138774

Corper, Harry J. Chemistry of the dog's spleen. *J. Biol. Chem.*, Baltimore, **11**, 1912, (27-35). [7812]. 138776

Errors in the quantitative determination of cholesterol by Ritter's method: the influence of autolysis upon cholesterol. *J. Biol. Chem.*, Baltimore, **11**, 1912, (37-45, with tab.). [1605]. 138777

A modification of Ritter's method for the quantitative estimation of cholesterol. *J. Biol. Chem.*, Baltimore, **12**, 1912, (197-204). [1605]. 138778

Correlation of the histological and chemical changes in the spleen during necrosis and autolysis. [With bibliography.] *J. Exp. Med.*, New York, **15**, 1912, (429-449, with tabs., pls.). [7810 0426]. 138779

Corradi, R. v. Sivori, L.

Corridi, Lamberto. La reazione leucocitaria per il salvarsan, l'ectina e l'arsacetina. *Arch. Farmac.*, Roma, **14**, 1912, (112-132). [9115]. 138783

Cortona, E. La fototerapia come cura complementare delle cure marine. *Gazz. Osp. Clin.*, Milano, **23**, 1912, (1305-1307). [9110]. 138784

Cosella, Aristò. Bibite di sangue. *Araldo Medico*, Firenze, **2**, 1912, (fasc. I., 14-17). [9115]. 138786

Costantini, Francesco v. Bonfiglio.

Costantino, A. Untersuchungen über die biologische Bedeutung und den Metabolismus der Eiweissstoffe. VII. Der durch Formol titrierbare Aminosäurenstickstoff im Blutserum und in den Blutkörperchen von verschiedenen Tieren. *Biochem. Zs.*, Berlin, **51**, 1913, (91-96); **55**, 1913, (402-410). [5125 5475 7913 7920 1100]. 138787

III. Die Permeabilität der Blutkörperchen für Aminosäuren. *Biochem. Zs.*, Berlin, **55**, 1913, (411-418). [5120 1085 1610]. 138789

Methodik der Extraktion von Aminosäuren aus den verschiedenen Bestandteilen des Blutes. *Biochem. Zs.*, Berlin, **55**, 1913, (419-424). [5000 1610 0090]. 138790

v. Buglia.

Cottenot, Mulon et Zimmern. Action des rayons X sur la corticale surrénale. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (717-720) [7849]. 138791

Cottenot v. Zimmern.

Cotton, T. v. Lewis.

Coupland, Sidney. Remarks on death certification and registration. *J. Mental Sci.*, London, **59**, 1913, (27-43, with pl.). [0020]. 138792

Courmont, J. Sur la pneumectomie expérimentale avec survie prolongée. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (503-504). [6490]. 138793

Cova, E. Del pneumotorace terapeutico. *Gazz. Osp. Clin.*, Milano, **23**, 1912, (479-479); *Policlinico P.*, Roma, **19**, 1912, (608-608). [6490]. 138794

Sull'uso dell'estratto d'ipofisi nel taglio cesareo. *Ginecologia*, Firenze, **9**, 1912, (637-639); *Policlinico P.*, Roma, **19**, 1912, (1801-1801). [9175]. 138795

Il cuore nella gravidanza studiato per mezzo della radiografia. *Policlinico P.*, Roma, **19**, 1912, (199-200). [0090]. 138796

Covelli, Salvatore. La cura del cancro. *Gazz. Internaz. Med. Chirurg.*, Napoli, **15**, 1912, (865-869, 889-892). [9175]. 138797

Cow, Douglas. Periodicity in urinary secretion. *J. Physiol.*, Cambridge, **47**, 1913, (V-VI). [8030]. 138798

The action of pilocarpine and of atropine on urinary secretion. London, Proc. R. Soc. Med., **6**, 1913, (Ther. Sect.), (39-49). [8090]. 138799

On the action of a tissue-extract in the production of diuresis. London, Proc. R. Soc. Med., **6**, 1913, (Ther. Sect.), (49-54). [8090]. 138800

Cowdry, E. V. Mitochondria and other cytoplasmic constituents of the spinal ganglion cells of the pigeon. Preliminary note. [With bibliography.] *Anat. Rec.*, Philadelphia, **6**, 1912, (33-38). [0211 2031 2220]. 138801

Craggs, H. C. and Taylor, C. G. The relation between systemic blood tension and raised intra-ocular tension. *Ophthalmoscope*, London, **11**, 1913, (350-351). [3717]. 138802

Crailsheim, Gustav. Über einen Fall von Becken-Enchondrom. Diss. München (Druck v. H. Roeder), 1913, (32). 21 cm. [0484]. 138803

Cramausse, Edm. Le sommeil d'un petit enfant. *Arch. Psychol.*, Genève, **12** 1912, (139-189). [2870]. 138804

Cramer, H. Keuchlutenbehandlung mit Droserin. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (2288-2289). [9190].

138805

——— Neue Gesichtspunkte zur Ätiologie des Hydramnion. Hydramnion infolge mangelnder Resorption des Fruchtwassers. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **38**, 1913, (251-257). [0871].

138806

Cramér, Harald v. Euler, H.

Cramer, W., Feiss, H. O. and Bullock, W. E. The significance of the Marchi reaction in nerve degeneration, and its application as a specific stain for unsaturated ordinary fats. J. Physiol., Cambridge, **46**, 1913, (LI-LII). [1500].

138807

——— and **Krause, R. A.** Carbohydrate metabolism in relation to the thyroid gland. The effect of thyroid feeding on the glycogen content of the liver and on the nitrogen distribution in the urine. London, Proc. R. Soc., **86**, B, 1913, (550-561). [7820].

138808

——— and **Lockhead, James.** Contributions to the bio-chemistry of growth. The glycogen content of the liver of rats bearing malignant new growths. London, Proc. R. Soc., **86**, B, 1913, (302-307). [0160].

138809

——— and **Pringle, Harold.** On the coagulation of blood. Q. J. Exp. Physiol., London, **6**, 1913, (1-12). [5040].

138810

Craster, C. V. Conditions governing the growth of displaced normal tissue. J. Exp. Med., New York, **16**, 1912, (493-501, with tabs.), [0430].

138811

Crato, E. Über kondensierte Milch aus Magermilch. Veröff. Militärsanitätsw., Berlin, **55**, 1913, (107-112). [1839 1815].

138812

Craveri, M. Pianta medicinali Ossolane delle antiche farmacopee. Malpighia, Catania, **25**, 1915, (119-137). [9000].

138813

Crawford, Albert C[ornelius]. A poisonous principle in certain cottonseed meals. [Abstract.] J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **1**, 1910, (519-548). [9115].

138814

——— and **Honn, Harlan Verne.** Some convenient laboratory apparatus. J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **1**, 1909, (175-183, with ff.). [0090].

138815

Crawford, Dorothy and Washburn, M[argaret] F[loy]. Fluctuations in the affective value of colors during fixation for one minute. Amer. J. Psych., Worcester, Mass., **22**, 1911, (579-582). [3730].

138816

Credé-Hörder, C. Histologische Untersuchung der Ätzwirkung der Prophylaktika. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **38**, 1913, (310-320). [9115 3790].

138817

——— Schwangerschaft und Tuberkulose. Tuberculosis, Berlin, **12**, 1913, (404-410). [0870].

138818

——— Die Augeneiterung der Neugeborenen. (Ätiologie, Pathologie, Therapie und Prophylaxe.) Berlin (S. Karger), 1913, (III + 140). 25 cm. 5 M. [0885].

138819

Crehore, Albert C. v. Meara.

Creite, [Otto]. Ergebnisse der Transplantation von Organen. Schmidts Jahrb. ges. Med., Bonn, **318**, 1913, (468-480). [0430].

138820

Crémieu, R. v. Regaud.

Creutzfeld, Hans Gerhard und Koch, Richard. Über Veränderungen in der Hypophysis cerebri bei Diphtherie. Arch. path. Anat., Berlin, **213**, 1913, (123-131, mit 1 Taf.). [7860 9175].

138821

——— v. Reinhardt, A.

Creyx, M. Sur la teneur comparative en urée du sérum et du caillot sanguin à l'état normal et dans quelques affections. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (637-638). [5475].

138822

Cridland, Bernard. Gonorrhoeal infection in eye diseases. Ophthalmoscope. London, **11**, 1913, (64-71). [3780].

138823

——— The visual fields in coal miners' nystagmus. Ophthalmoscope, London, **11**, 1913, (727-729). [3780].

138824

Crignis, Richard de. Zur Kasuistik der metastasierenden, anscheinend gutartigen Struma. Frankfurter Zs. Path., **14**, 1913, (88-106, mit 1 Taf.). [0484 7828].

138825

Crile, George W. Phylogenetic association in relation to the emotions. Philadelphia, Proc. Amer. Phil. Soc., **51**, 1912, (76-90, with 8 pls., ff.). [2820 4153 7823].

138826

Crile, George W. The kinetic theory of shock. *Lancet*, London, **2**, 1913, (7-17). [2091]. 138827

——— A mechanistic view of psychology. *Science*, New York, (N. Ser.), **38**, 1913, (283-295). [0040 0120]. 138828

——— and **Menten, M. L.** Comparison of anesthesia in plants possessing a motor mechanism and in animals. [Abstract.] *J. Pharm. Exp. Ther.*, Baltimore, **3**, 1912, (467-468). [9195]. 138829

Crinis, M. de v. Pfeiffer.

Cristiani, A. L'alcool nell'epilessia. *Riv. Sper. Freniatr.*, Reggio Emilia, **38**, 1912, (Appendice 67-68). [9120]. 138830

——— Control'alcoolismo. *Riv. Sper. Freniatr.*, Reggio Emilia, **38**, 1912, (Appendice 80-80). [9120]. 138831

——— Contributo psichiatrico-forense allo studio dell'epilessia alcolica. *Riv. Sper. Freniatr.*, Reggio Emilia, **38**, 1912, (Appendice 82-84). [9120]. 138832

Croci, Cesare. Sull'impiego degli estratti ipofisari in ostetricia. *Ginecologia*, Firenze, **9**, 1912, (521-529). [9175]. 138833

Croll, Wm. F. v. McQueen.

Crone, Emil von der. Ueber Chondrodystrophia foetalis. Diss. München (R. Müller & Steinicke), 1913, (19). 22 cm. [0885]. 138834

Croner, Wilhelm. Diätetik der Stoffwechselkrankheiten. Berlin (J. Springer), 1913, (IV+87). 22 cm. 2,80 M. [1810 7918]. 138835

Cronquist, Carl. Wie wirken die Balsamika? *Derm. Wochenschr.*, Leipzig, **57**, 1913, (1096-1099). [9190]. 138836

Cronyn, W. H. and Henderson, V[elyien] E[wart]. Ergot. [With bibliography.] *J. Pharm. Exp. Ther.*, Baltimore, **1**, 1909, (203-219, with ff.). [9130]. 138837

Crosa, A. Sulla determinazione dell'azoto ammoniacale nelle urine. *Clinica Med. Ital.*, Milano, **51**, 1912, (73-83). [8312]. 138838

Crossinini, Ernesto. Sul potere battericida dei vapori di alcool etilico. *Igiene Moderna*, Genova, **5**, 1912, (136-148). [9120]. 138839

Crowe, S. J. On the excretion of hexamethylenamin (urotropin) in the bile and pancreatic juice. [With bibliography.] Baltimore, *Bull. Johns Hopkins Hosp.*, **19**, 1908, (109-113, with tabs.). [9180]. 138840

——— Hexamethylenamin in the treatment of systemic infections, with a special emphasis upon its use as a prophylactic. Baltimore, *Bull. Johns Hopkins Hosp.*, **23**, 1912, (255-263, with tab.) [9180]. 138841

——— **Cushing, Harvey and Homans, John.** Experimental hypophysectomy. Baltimore, *Bull. Johns Hopkins Hosp.*, **21**, 1910, (127-169, with tabs., ff.). [7860 7916]. 138842

Crowther, Chas. and Stewart, D. M. W. The distribution of atmospheric impurities in the neighbourhood of an industrial city. *J. Agric. Sci., Cambridge*, **5**, 1913, (391-409). [6020]. 138843

Cruickshank, E. W. H. On the production and utilisation of glycogen in normal and diabetic animals. *J. Physiol., Cambridge*, **47**, 1913, (1-14). [7931 7938]. 138844

Cruickshank, J. On the lecithin and other lipoids extracted from formalin fixed tissues. *J. Path. Bact., Cambridge*, **17**, 1912-1913, (118-119). [0425]. 138845

——— Lipoids which resemble lecithin in forming haemolysins along with cobra-venom. *J. Path. Bact., Cambridge*, **17**, 1912-1913, (619-622). [1550]. 138846

——— and **Mackie, T. J.** The alterations produced in complement components by the introduction of lecithin into complement containing sera. *J. Path. Bact., Cambridge*, **17**, 1912-1913, (116-117). [5100]. 138847

Cserna, St[ephan] und Kelemen, G. Grösse der Arbeit kranker Nieren. Experimentelle Untersuchungen. *Biochem. Zs.*, Berlin, **53**, 1913, (41-68); *Math. Term. Ért.*, Budapest, **31**, 1913, (666-675). [8040 8080 7900 7950 6265]. 138848

——— v. Alexander.

Cubigsteltig, Bernhard. Über den Wert der Indikanbestimmung bei Hautkrankheiten. Diss. Würzburg (Buchdruckerei P. Scheiner), 1911, (38). 21 cm. [8319]. 138849

Guénot, L. Excrétion et phagocytose chez les Sipunculien. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (159-161). [8200].

138850

—— et **Mercier, L.** Études sur le cancer des souris. Propriétés humorales différentes chez des souris réfractaires de diverses lignées. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (784-786). [0484].

138851

Kuker, Niko[laus]. Die Bedeutung der Milchsäure im Scheidensekrete der Frau für die Asepsis des Genitaltraktes. Heilmittel-Revue, Wien, **10**, Nr. 3, 1912, (1-5). [0845 0880 1500 1070].

138852

Cullis, Winifred and Tribe, Enid M. Distribution of nerves in the heart. J. Physiol., Cambridge, **46**, 1913, (141-150). [5660].

138853

[Čumakov, N. M.] Чумаковъ, Н. М. Измѣненія въ продуктахъ сифилиса (гумма и бугорки) подъ влияніемъ внутривенныхъ вливаній салварсана. Дисс. на степ. д-ра мед. [Histologische Veränderungen in den syphilitischen Produkten nach intravenösen Salvarsaninjektionen. Diss.] St. Petersburg, 1912, (50, mit 1 Taf.). [9115].

138854

Cumming, James Gordon. The nature of enzyme action. Rep. Michigan Acad. Sci., Lansing, **15**, 1913, (60-63). [1230].

138855

Cunningham, John H. Neue Methoden der Allgemeinnarkose. Rectale Aetherisation. Vortrag. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (1934-1938). [9195].

138856

Cuntz, Wilhelm. Ueber ungünstige Wirkungen des Hexamethylenetetramins (Urotropins). Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (1656-1657). [9180].

138857

Cuny, Fernand. Weitere Untersuchungen über den Zusammenhang von Sehschärfe und Schiessleistung der Infanterie. Zs. Augenheilk., Berlin, **29**, 1913, (135-138). [3728].

138858

Cuny, Jean Jacques Ulrich. 500 Fälle von Lumbalanästhesie an der Würzburger Kgl. Universitäts-Frauenklinik. Diss. Würzburg (Druck v. F. Scheiner), 1913, (32). 21 cm. [9195].

138859

Cuoghi-Costantini, L. Nuove ricerche sulla localizzazione di alcaloidi e glicosidi in alcune ranunculacee. Venezia,

Atti Ist. Ven., **71**, 1912, (Proc. Verb. Dispensa VII, 54-54); (1149-1172). [9130].

138860

Curti, E. v. Pavesi, E.

Curtis, Maynie R. v. Pearl.

Cushing, Harvey and Heuer, George J[ulius]. Distortions of the visual fields in cases of brain tumor. Statistical studies. (First paper.) Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **22**, 1911, (190-195, with ff.). [3780].

138861

—— v. **Crowe, S. J., Goetsch, E., Redford, L. L.**

Cushny, Arthur R[obertson]. The action of alcohol. Brit. J. Med., London, **6**, 1908, (219-226). [9120].

138862

—— On the action of *Senecio* alkaloids and the causation of the hepatic cirrhosis of cattle (Pictou, Molteno, or Winton disease). J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **2**, 1911, (531-548). [7690 9130].

138863

—— Digitalistherapie. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (717-719). [9135 5590].

138864

—— The action of drugs on the respiration. London, Proc. R. Soc. Med., **6**, 1913, (Ther. Sect.), (123-130). [6190].

138865

—— **Marris, H. F. and Silberberg, M. D.** The action of digitalis in therapeutics. Heart, London, **4**, 1912-1913, (33-58). [5690].

138866

Cutler, E. C. v. Fischler.

Cuzzi, A. La radiografia del feto nell'utero. Ginecologia, Firenze, **9**, 1912, (57-58); Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (200-200). [0090].

138867

Cybulski, N[apoleon]. Zur Frage von der Anwendung des Saitengalvanometers in physiologischer Forschung. Arch. ges. Physiol., Bonn, **152**, 1913, (254-270). [0090].

138868

[Cypkin, S. M.] Цыпкинь, С. М. О взаимоотношеніи болѣзней крови. [Ueber gegenseitige Beziehungen der Blutkrankheiten.] Med. obozr., Moskva, **78**, 1912, (281-302). [5080].

138869

Cyriax, Edgar F. and Cyriax, Richard J. Mechanical stimulation of the coccygeal ganglion. A contribution to the physiology of the sympathetic nervous system. Zs. allg. Physiol., Jena, **14**, 1913, (297-308). [2343 2390 7460].

138870

- Cyriax, Richard J. v. Cyriax, E.**
Czadek, Otto von. Der Dextrosewert des Pfeffers. Wien, Arch. ChemMikr., **6**, 1913, (123-129). 1887 1819]. 138871
- Czaplewski, [Eugen].** Ueber die Verwendung des Ozons bei der Lüftung in hygienischer Beziehung. Ber. Kongr. Heizg, München, **9**, 1913, (66-143); GesundhtsIng., München, **36**, 1913, (565-586). [6026 9115]. 138872
- Czaplinski, Julian.** Die Kohlenstaubfrage auf der Internationalen Konferenz über Massregeln zur Verhütung von Explosionen in Kohlenbergwerken in Pittsburg, September 1912. Wien, Zs. Oesterr. IngArch.Ver., **65**, 1913, (774-779). [0120]. 138873
- Czerny, Ad[albert].** Über zyklische Albuminurie. ReichsMedAnz., Leipzig, **38**, 1913, (97-100). [8440 8330]. 138874
- Die Bedeutung der Konstitution für die Klinik der kindlichen Infektionskrankheiten. Zs. ärztl. Fortbildg, Jena, **10**, 1913, (737-741). [0192]. 138875
- Czyborra, Arthur.** Über Hämophilie bei Frauen. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **37**, 1913, (487-495). [5050]. 138876
- Czyhlarz, Ernst von.** Ein Beitrag zum radiologischen Verhalten des Perikards. Wr. Klin. WochSchr., Wien, **26**, 1913, (1394-1395). [5622]. 138877
- **Fuchs, Adolf und Fürth, Otto v.** Über die analytische Zusammensetzung der menschlichen Galle. Biochem. Zs., Berlin, **49**, 1913, (120-129). [7630]. 138878
- und **Selka, Alfred.** Nachtrag zu: Das röntgonologische Verhalten des Magens bei gastrischen Krisen und beim Brechakte. Wr. Klin. WochSchr., **26**, 1913, (892-894). [7365 7380]. 138879
- Daccommo, Gerolamo.** Alcune ricerche sull'acido cacodilico. Modena, Mem. Acc., **10**, 1912, (387-400). [9115]. 138880
- Daels, Frans.** Über die Wirkung des Elektrargols Clin. Zentralbl. Gynäk., Leipzig, **37**, 1913, (329-334). [9115]. 138881
- und **Deleuze, C.** Beiträge zum Studium der autolytischen und autoplastischen Vorgänge im embryonalen Gewebe. Zentralbl. Gynäk., Leipzig, **37**, 1913, 1913, (989-998). [0426 0425]. 138882
- Dafert, F[ranz].** Über den Codex alimentarius Austriacus und die weitere Ausgestaltung der Lebensmittelkontrolle in Österreich. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **85** (1913), II, 1, 1914, (407-412). [1800]. 138883
- Was soll der Landwirt vom Codex alimentarius Austriacus wissen? MonHfte. Landwirtschaft, Wien, **6**, 1912, (65-72). [1800]. 138884
- Ueber eine neue Einrichtung auf dem Gebiete der Marktmilchkontrolle. Wien, Arch. ChemMikr., **6**, 1913, (1-8). [1830 1819]. 138885
- Dagaew, W. F.** Aenderungen in den Verdauungsprozessen nach Gastroduodenostomie und Gastrojejunostomie und nach totaler Magenextirpation. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **26**, 1913, (176-194). [7010 7916]. 138886
- Da Gradi, A. e Trevisan, U.** Le applicazioni delle correnti ad alta frequenza nelle malattie cardiache. Gazz. Med. Ital., Pavia, **63**, 1912, (113-115). [0170]. 138887
- Azioni fisiologiche generali delle correnti ad alta frequenza. Gazz. Med. Ital., Pavia, **63**, 1912, (121-124). [0170]. 138888
- La fulgorazione. Gazz. Med. Ital., Pavia, **63**, 1912, (134-136). [0170]. 138889
- Le correnti ad alta frequenza. Gazz. Med. Ital., Pavia, **63**, 1912, (242-244). [0170]. 138889B
- Le applicazioni delle correnti ad alta frequenza nelle malattie del sistema nervoso. Gazz. Med. Ital., Pavia, **63**, 1912, (295-295). [0170]. 138889c
- Dahl, W.** Die therapeutische Wirksamkeit eines neuen Kodeinderivates „Paracodin“. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1304-1305). [9130]. 138889D
- Dahm, Irmgard.** Untersuchungen über den Stoffwechsel bei der progressiven Paralyse. II. Die Ausscheidung und Verbrennung flüchtiger Fettsäuren. Diss. München. Berlin (J. Springer), 1913, (31). 23 cm.; Zs. ges. Neurol., Berlin, Orig., **17**, 1913, (228-255). [7918 7940 8320 8300]. 138890
- Dahmann, Joseph.** Ueber Frequenz, Aetiologie, subjektive Beschwerden und

Arhythmie bei Herzklappenfehlern. Diss. Strassburg. Elberfeld (Wuppertaler Atkiendruckerei), 1913, (61). 22 cm. [5680]. 138891

Dalsh, Arthur J. v. Davis.

Dakin, H[enry] D[rysdale]. The racemization of proteins and their derivatives resulting from tautomeric change. Part I. J. Biol. Chem., Baltimore, **13**, 1912, (357-362). [1134]. 138892

——— Oxidations and reductions in the animal body. London (Longmans), 1912, (VIII+135); New York (Longmans, Green & Co.), 1912, (viii+135). [2900 1000 7900]. 138893

——— and **Wakeman**, A[lfred] J[ohn]. The catabolism of histidine. J. Biol. Chem., Baltimore, **10**, 1912, 499-502, with tab.). [7922 1510 1610]. 138894

Dale, Dorothy. On the action of electrolytes on *Paramaecium*. J. Physiol., Cambridge, **46**, 1913, (130-140). [0295]. 138895

——— and **Mines**, George Ralph. The influence of nerve stimulation on the electrocardiogram. J. Physiol., Cambridge, **46**, 1913, (319-337). [5660]. 138896

——— The influence of vagus and sympathetic on the electrical and mechanical responses of the frog's heart. J. Physiol., Cambridge, **46**, 1913, (XXVII-XXIX). [5660]. 138897

——— and **Thacker**, C. R. A. Hydrogen ion concentrations limiting automaticity in different regions of the frog's heart. J. Physiol., Cambridge, **47**, 1913, (i-ii). [5690]. 138898

Dale, H. H. The effect of small variations in concentrations of Ringer's solution on the response of isolated plain muscle. J. Physiol., Cambridge, **46**, 1913, (XIX). [4090]. 138899

——— On the action of ergotoxine; with special reference to the existence of sympathetic vasodilators. J. Physiol., Cambridge, **46**, 1913, (291-300). [5790]. 138900

——— and **Laidlaw**, P. P. The physiological action of cytisine, the active alkaloid of laburnum (*Cytisus laburnum*). J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **3**, 1912, (205-221, with fl.). [9130]. 138901

——— v. Barger, G., Carr, J. H.

Dal Lago, G. Il liquido cefalo-rachidiano degli alcoolisti. Riv. Crit. Clin. Med., Firenze, **13**, 1912, (724-728). [9120]. 138902

Dallola, E. L'azione della tintura di jodio nella cura delle ferite del piede. Giorn. Soc. Acc. Veter., Torino, **71**, 1912, (569-571). [9115]. 138903

Dalmeijer, J. J. Een geval van hersenschimmel. [Ein Fall von Gehirnmycosis.] Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **57**, 2, 1913, (2117-2127, mit 1 Taf.). [2880]. 138904

Dal Monte, Guido. Un caso di carbonchio guarito colle iniezioni endovenose di bichloruro di mercurio. Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (794-795). [9115]. 138905

Dam, W. van. Bemerkungen zu den Arbeiten A. Rakoczys über die Pepsin-Chymosinfrage. Hoppe-Seylers Zs. Physiol. Chem., Strassburg, **86**, 1913, (77-84). [7330 1832 1240]. 138906

Damask, M. Beitrag zur Pathologie und Therapie des Fiebers bei Lungentuberkulose. Beitr. Tuberkulose, Würzburg, **27**, 1913, (231-260, mit 5 Taf.). [6981]. 138907

——— Studien über Aminosäuren-ausscheidung bei Gesunden und Kranken. Zs. klin. Med., Berlin, **77**, 1913, (333-354). [8320 7640]. 138908

Damberg, S. Über die extramedulläre Bildung des hämatopoetischen Gewebes. Folia haematologica, Leipzig, **16**, Arch., 1913, (209-226, mit 3 Taf.). [0430 0510]. 138909

Danckwortt, P. W. Zur Abhandlung von L. Vanino: „Ueber das Ferrum carbonicum saccharatum“. Arch. Pharm., Berlin, **251**, 1913, (350-351). [9115 9120]. 138910

Dandy, Walter E. und **Rowntree**, L. G. Peritoneale und pleurale Resorption in ihren Beziehungen zu der Lagerungsbehandlung. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **87**, 1913, (539-567); [abstract] J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **3**, 1912, (460). [5846 7060 6450 7780]. 138911

Daniel, J. Frank. Alcohol from a scientific point of view. 2. The relative toxicity of the various alcohols. Pop. Sci. Mon., New York, **83**, 1913, (550-556). [9120]. 138912

Danielopolu, D. Action de l'atropine sur le myocarde chez les sujets à rythme alternant. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (343-344). [5680 5690]. 138913

——— Action de la digitale sur le rythme alternant. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (341-343). [5680 5690]. 138914

——— Action des rayons ultra-violet sur le liquide céphalo-rachidien. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (666-668, av. tableau). [2930 2990]. 138915

Dumitrescu, D. et Popescu, A. La constante uréo-sécrétoire chez les cardiaques asystoliques. Action de la digitale. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (295-297). [8032 8080]. 138916

——— v. Ciuca.

Daniels, Amy L. v. Mendel.

[**Danilevskij, V. Ja.**] Данилевский, В. Я. Физиология и социальная жизнь. [Physiologie und soziale Leben.] Trd. XI. Pirogov. Sjezda, St. Peterburg, **1**, 1911, (71-77). [0000]. 138917

D'Annunzio, Camillo. Iniezioni di bichloruro di mercurio alla Baccelli nelle infezioni. Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (352-354). [9115]. 138918

D'Antona, A. I preparati jodici nella tubercolosi chirurgica. Roma, Atti Soc. Ital. Chirurg., **23**, 1912, (114-123). [9115]. 138919

——— Sulle modificazioni del processo tubercolare per azione dello jodio. Roma, Atti Soc. Ital. Chirurg., **23**, 1912, (LXXV-LXXV). [9115]. 138920

Dapper, Max. Über die Bestimmung und das Vorkommen von Milchsäure im Harn. Biochem. Zs., Berlin, **51**, 1913, (398-406). [8320]. 138921

Dapper-Saalfels, C. v. und Jürgensen, E. Ueber die Indikationen des Kissinger Neuen „Luitpold-Sprudels“. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (808-811). [9110 1881]. 138922

D'Arena, F. Sul pneumotorace nella tubercolosi. Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (1675-1675). [6490]. 138923

Darras, J. v. Zamaron.

Darwin, Francis et alii. Experimental study of heredity (report on). London, Rep. Brit. Ass., **82**, 1912, (293). [0110]. 138924

Darwin, Leonard. The new science—eugenics or race hygiene. Belfast, Rep. Nat. Hist. Phil. Soc., 1911-1912, (5-9). [0110]. 138925

Daude, Otto. Ueber wertvolle Heilfaktoren der physikalischdiätetischen Behandlung der Arteriosklerose. Oesterr. AerzteZtg, Wien, **9**, 1912, (109-111). [5780]. 138926

——— Ueber die Bäderbehandlung der weiblichen Sterilität. Berlin, Veröff. balneol. Ges., **34**, 1913, (215-222); Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (1209-1212). [9110 0890]. 138927

Daumann, Abraham. Ueber die nosologische Stellung des hämolytischen Ikterus, seine Beziehungen zu sonstigen Ikterusformen und den tox-anämischen Blutkrankungen, mit eigenen experimentellen Beiträgen. Diss. Berlin (Druck v. H. Blanke), 1913, (75). 23 cm. [7685]. 138928

Dautwitz, Fritz. Vorrichtung zur portionenweisen Entnahme emanationshaltiger Flüssigkeiten und Gase. Wr. Klin. WochSchr., Wien, **26**, 1913, (538-540). [0090]. 138929

——— Kurbericht der k. k. Kuranstalt für Radiumtherapie in St. Joachimstal für das Jahr 1912. Wr. Klin. WochSchr., Wien, **26**, 1913, (658 677). [9115]. 138930

——— Radiumbehandlung in der Chirurgie und Dermatologie. Wr. Klin. WochSchr., Wien, **26**, 1913, (1662-1664). [9115 8690]. 138931

Davenport, C[harles] B[enedict]. Fit and unfit matings. Amer. Breed. Ass. Rep., Washington, D.C., **6**, (1909), 1911, (419-431, with charts). [0110]. 138932

David, W. Zur Kasuistik der Schierlingsvergiftung. Zs. MedBeamte, Berlin, **26**, 1913, (757-760). [9190]. 138933

Davidowitsch, Devora. Morbus Basedowii und Schwangerschaft. Diss. Berlin (E. Ebering), 1913, (40). 23 cm. [7828 0870]. 138934

Davidsohn, Heinrich. Über die Abhängigkeit der Lipase von der Wasserstoffionenkonzentration. Biochem. Zs., Berlin, **49**, 1913, (249-277). [1240]. 138935

——— Über die Reaktion der Frauenmilch. Zs. Kinderheilk., Berlin, Orig., **9**, 1913, (11-18). [1830]. 138936

Davidsohn, Heinrich. Neue Methode zur Unterscheidung von Frauenmilch und Kuhmilch, zugleich ein Beitrag zum Studium des lipolytischen Milchferments. *Zs. Kinderheilk.*, Berlin, Orig., **8**, 1913, (14-23). [1830 1837]. 138937

——— Molke und Magendarmfermente. *Zs. Kinderheilk.*, Berlin, Orig., **8**, 1913, (178-186). [1837 1832 7330 7340 1010]. 138938

——— Beitrag zur Magenverdauung des Säuglings. *Zs. Kinderheilk.*, Berlin, Orig., **9**, 1913, (470-493). [7330 7350]. 138939

Davies, C. J. Heredity in goats. *Mendel J.*, London, III, 1912, (104-116). [0110]. 138940

Davies, H. v. Trotter, W.

Davis, David J[ohn]. On plasma cells in the tonsils. *J. Infect. Dis.*, Chicago, **10**, 1912, (142-147). [5800]. 138941

——— Bacteriology and pathology of the tonsils with especial reference to chronic articular, renal, and cardiac lesions. *J. Infect. Dis.*, Chicago, **10**, 1912, (148-161). [5800]. 138942

Davis, H[enry] J[ohn]. Cerebellar hernia following cerebellar abscess. *J. Laryng. Otol.*, London, **28**, 1913, (97-98). [2680]. 138943

Davis, John Staige. A further note on the clinical use of scarlet red and its component amidoazotoluol, in stimulating the epitheliation of granulating surfaces. [With bibliography.] *Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp.*, **22**, 1911, (210-217, with ff.). [9180]. 138944

——— The transplantation of free flaps of fascia. An experimental study. *Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp.*, **22**, 1911, (372-381, with pl., ff.). [0430]. 138945

——— and **Deming, Clinton D.** The effect of scarlet red on defects in the mucous membrane of the stomach. An experimental study. *Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp.*, **23**, 1912, (332-344). [9180]. 138946

Davis, Nathan S[mith], jun. Food in health and disease. 2d ed. Philadelphia (Blakiston), 1912, (449). [1800]. 138947

Davis, S. Griffith. On the effect of narcosis upon the body temperature. *Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp.*, **20**, 1909, (118-125, with tabs., charts.). [9195 6990]. 138948

Davis, W. A. . . . apparatus for continuous evaporation of large volumes. *J. Agric. Sci., Cambridge*, **5**, 1913, (434-437). [0090]. 138949

——— and **Daish, Arthur J.** The methods of estimation of carbohydrates. *J. Agric. Sci., Cambridge*, **5**, 1913, (437-469). [1010]. 138950

Davoli, Vittorio. L'azione antidiarroica della segale cornuta. *Pensiero Medico, Milano*, **2**, 1912, (468-469). [9130]. 138951

[Davydov, M. S.] Давыдовъ, М. С. О соединении способовъ Метта и Мюллера для опредѣленія трипсина. [Eine Kombination des Mett'schen und Müller'schen Verfahrens zur Trypsinbestimmung.] *Vračebn. gazeta, St. Petersburg*, **19**, 1912, (464-465). [7530]. 138952

Dawson, Percy M[illard]. The changes in the heart rate of blood "pressures" resulting from severe hæmorrhage and subsequent infusion of sodium bicarbonate. *J. Exp. Med., New York*, **7**, 1905, (1-31, with charts, tabs.). [5590]. 138953

Dawson, Shepherd. Binocular and uniuocular discrimination of brightness. *London, Rep. Brit. Ass.*, **82**, 1912, (652-653); *Brit. J. Psychol., Cambridge*, **6**, 1913-1914, (78-108, with 6 pl.). [3734 3730 3745 2780]. 138954

Dean, George v. Falconer, A. W.; Robinson, G. C.

Deane, Harold. Alleged poisonous properties of honey from *Datura Stramonium*. *Pharm. J., London*, **91**, 1913, (134-135). [1875]. 138955

De Angelis D'Ossat, G. Cattura e protezione delle sorgenti notabili. *Pol-clinico P., Roma*, **19**, 1912, (1615-1617). [9110]. 138956

Dearborn, Walter F. Formen des Infantilismus mit Berücksichtigung ihrer klinischen Unterscheidung. *Zs. Schwachsinn, Jena*, **6**, 1913, (491-595). [0192]. 138957

De Blasi, V. La cura adrenalinica nell'Osteomalacia. *Boll. R. Acc. Med., Genova*, **27**, 1912, (132-132). [9175]. 138958

Debré, R. v. Bernard, L.; Labbé, H.

Decastello, A. v. und Oszacki, Alexander. Beitrag zur Klinik und Toxi-

kologie der akuten Bleivergiftung. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (545). [9115]. 138959

De Castro, C. Per la lotta contro il mercurialismo. Il Lavoro, Milano, **5**, 1912, (282-285). [9115]. 138960

De Cigna, V. Stomponamento dopo la turbinotomia con l'adrenalina. Boll. Sc. Med., Bologna, **6**, 1912, (250-251). [3590]. 138961

Decio, C. Ricerche sulla genesi dell'aumentato potere antitriptico del siero di sangue in gravidanza. Folia Gynaec., Pavia, **5**, 1912, (361-386); Rass. Ost. Ginecol., Napoli, **21**, 1912, (176-177). [9160]. 138962

——— Sul contenuto in grasso e in colesterina nel sangue delle gravide e delle puerpere in condizioni normali e patologiche. Ginecologia, Firenze, **9**, 1912, (634-635). [5090]. 138963

De Cristoforis, M. Il farmaco antifillico Pollini. Milano (Tip. Romitelli), 1912, (1-76). [9115]. 138964

Dedék, B. Zur Frage über die Entwicklung des Atemrhythmus bei den menschlichen Foeten. Folia Neurobiol., Haarlem, **7**, 1913, (539-548, mit Fig.). [6105 0860]. 138965

Dedekind, Franz. Zur operativen Behandlung des Ulcus duodeni. Prag, Prager Med. Wochschr., **38**, 1913, (622-625). [7480 7380]. 138966

De Dominicis, Angelo. Nuova e migliore tecnica per il riconoscimento di minime tracce di sangue commiste a ruggine. Boll. Chim. Farmac., Milano, **51**, 1912, (181-182); Gazz. Internaz. Med. Chirurg., Napoli, **15**, 1912, (301-303). [5000]. 138967

——— Su una nuova reazione dello sperma. Il Cesalpino, Arezzo, **8**, 1912, (242-243). [0890]. 138968

De Dominicis, N. Correlazioni endoorganiche e secrezioni interne. Reni e capsule surrenali. Napoli, Atti R. Acc. Med. Chirurg., **66**, 1912, (201-209). [7349]. 138970

Deelman, H. T. Eenige proeven met omegadarmfistels volgens Lombroso, bij honden. [Einige Versuche mit Omega-Darmfisteln nach Lombroso, bei Hunden.] Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **57**, 2, 1913, (687-691). [7460]. 138971

De Favento, P. La cura della sifilide col Salvarsan. Giorn. Ital. Mal. Ven., Milano, **53**, 1912, (177-184). [9115]. 138972

Deganello, Umberto. Degenerazioni nel nevrasso della rana consecutive all'asportazione del labirinto dell'orecchio. Contributo sperimentale alla conoscenza delle vie acustiche centrali della rana e alla fisiologia del labirinto non acustico. Venezia, Atti Ist. ven., **65**, [Parte 2], 1905-1906, (829-849, con 4 tav.). [2208]. 138973

——— Gli ordegni nervosi periferici del ritmo respiratorio nei pesci teleostei: Ricerche anatomiche e sperimentali. Roma, Rend. Acc. Lincei, (Ser. 5), **16**, 1907, [2° Sem.], (279-291, con 13 fig.). [6510]. 138974

De Gasperi, F. e Sangiorgi, G. Sulla questione della sterilizzazione del latte per mezzo dei raggi ultravioletti. Clinica Veter., Milano, **35**, 1912, (529-536). [9140]. 138975

Degener, Lyda May. The effect of thyroid extirpation on the hypophysis cerebri in the rabbit. Q.J. Exp. Physiol., London, **6**, 1913, (111-119). [7860]. 138976

Degenkolb, Karl. Die Raumanschauung und das Raumgangsfeld. Neurol. Centralbl., Leipzig, **32**, 1913, (409-420, 491-499, 560-565, 626-634, 691-699, 753-758, 820-828). [3060 3750 3160]. 138977

Degner, Eduard v. Bauer, V.

Degrais und Pasteau. Die Behandlung der Prostatatumoren durch das Radium. Strahlenther., Berlin, **3**, 1913, (542-545). [9115]. 138981

——— v. Wickham.

[**Degtiareva, V. A.**] Дегтярева, В. А. Къ вопросу объ послѣдствіи отдѣлительной и двигательной способности желудка. [Zur Frage der Untersuchungsmethoden der sekretorischen und motorischen Magenfunktionen.] Russ. vrač, St. Peterburg, **11**, 1912, (1586-1589). [7340 7360 0090]. 138982

Dehio, Karl. Der Alkohol und der menschliche Organismus. St. Peterburg, Med. Zs., **37**, 1912, (295-301). [9120]. 138983

Dehn, O. Vom intermittierenden Sanduhrmagen. St. Peterburg, Med. Zs., **37**, 1912, (237-239). [7380]. 138984

Deihle, Paul. Beiträge zur Kenntnis des Hämatins.—Über den Chemismus der Hämatoporphyrin- und Mesoporphyrin-Bildung. Diss. Tübingen. Stuttgart (Druck der Paulinenpflege), 1913, (VII+64). 24 cm. [1156].

138985

Deist, H. Über Liminal. Klinik psych. Krankh., Halle, **8**, 1913, (10-28). [9195].

138986

Dejust. Recherche et dosage du glucose dans les matières fécales. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (518-519). [7055].

138987

Dekhuizen, M[arinus] C[ornelis]. De bepaling van het vriespunt van melk. [Die Bestimmung des Gefrierpunktes der Milch.] Amsterdam, Chem. Weekbl., **10**, 1913, (985-990). [1830 0090].

138988

Dekker, J. Die Gerbstoffe. Botanisch-chemische Monographie der Tannine. Berlin (Gebr. Borntraeger), 1913, (XIII+636). 26 cm. [9125].

138989

Delaby, R. v. Gérard, E.

Delacarte, J. v. Tournade.

De Lama, P. Indacano e Uroroseina. Loro genesi e significato clinico. Folia Clin. Chim. Micros., Parma, **3**, 1912, (197-212). [8435].

138990

Delange, L. v. Bordet.

Delaunay, H. Sur l'azote restant du sang et du liquide cavitair de quelques Invertébrés. Ses rapports avec l'azote protéique. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (492-494). [5070].

138991

Sur la répartition de l'azote restant du sang et du liquide cavitair de quelques Invertébrés. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (151-152). [5070].

138992

Sur quelques faits particuliers à la répartition de l'azote dans le liquide cavitair des vers (*Aphrodite aculeata*, *Sipunculus nudus*). Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (154-156). [5070].

138993

Sur le dosage de l'azote restant dans le sang des Vertébrés. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (639-640). [5025].

138994

Sur l'azote restant du plasma de quelques Vertébrés. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (641-642). [5025].

138995

Delaunay, H. Sur l'azote restant du sang avant et pendant l'absorption intestinale de l'azote alimentaire. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (767-769). [5025 7721 7750 7920].

138996

Sur l'azote restant du sang avant et pendant l'absorption d'un mélange d'acides aminés introduit dans l'intestin. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (769-770). [5025 7721 7750 7920].

138997

Delbrück, M[ax] und Mohr, O[tto]. Gärungsgewerbe und Stärkefabrikation. Jahrb. Chem., Braunschweig, **22**, (1912), 1913, (409-432). [1884].

138998

Delépine, Marcel. La chaire de Minéralogie et d'Hydrologie de l'Ecole supérieure de Pharmacie de Paris. Bulletin des Sciences pharmacologiques, Paris, **20**, 1913, (tirage à part 1-24). [9110].

138999

Deleuze, C. v. Daels, F.

Delfino, E. A. Über eine peripankreatische zwischen den Blättern des Mesocolon transversum entstandene Cyste. D. Zs. Chir., Leipzig, **121**, 1913, (280-297). [0484].

139000

Dell'acqua, G. v. Alpagò, R.

Della Valle, Paolo. Die Morphologie des Zellkerns und die Physik der Kolloide. (Übers. von J. Matula.) Zs. Kolloide, Dresden, **12**, 1913, (12-16). [0212].

139001

Delmas, J. Note sur la situation des nerfs intercostaux chez quelques Mammifères domestiques. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (547-549). [6100].

139002

Delprat, C. H. Factoren die op de contractie van den M. Sphincter Pylori van invloed zijn. [Factoren die auf die Kontraktion des M. Sphincter Pylori einwirken.] Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **57**, 2, 1913, (714-718). [7360].

139003

Del Priore, Nino. Sopra l'azione delle iniezioni endovenose di estratto salino di plessi coroidi sulla pressione sanguigna e sulla formazione del liquido cefalo-rachidiano. Riv. Neuropatol., Catania, **5**, 1912, (494-501). [5590].

139004

De Luca, Ulderico. L'azione dei raggi X sul sistema nervoso e la radioterapia delle malattie nervose. Rivista Ospedaliera, Roma, **2**, 1912, (115-130). [0170].

139005

De Luca, Ulderico. I progressi della radiodiagnostica. *Rivista Ospedaliera*, Roma, **2**, 1912, (1127-1135). [0090].

139006

De Maldè, Mario. La stasi alla Bier in Ginecologia. *Rivista Insubra*, Milano, **2**, 1912, (115-119). [5690].

139008

Dembowski, J. Versuche über die Merotomie der Gregarinen. *Arch. Protistenkunde*, Jena, **29**, 1913, (1-21). [0240].

139009

[**Demianovskij, S. Ja.**] Демяновскій, С. Я. О значеніи ртутныхъ солей, какъ реактивовъ въ біолого-химической практикѣ. [Quecksilbersalze als Reagentia in der biologisch-chemischen Praxis.] Moskva, Zap. Univ., **19**, 1912, (1-74). [1750].

139009A

D'Emilio, L. Dei sali per bagni minerali. *Napoli (Tip. Sociale)*, 1912, (1-48). [9110].

139010

Deming, Clinton D. v. Davis, J. S.

De Napoli, F. L'uso del Salvarsan. *Giorn. Ital. Mal. Ven.*, Milano, **53**, 1912, (277-277). [9115].

139011

——— I primi casi di sifilide curati col "606." *Giorn. Med. R. Esercito*, Roma, **60**, 1912, (505-533). [9115].

139012

——— Il mercurio nella sifilide. *Bologna (Tip. Gherardi)*, 1912, (1-114). [9115].

139013

——— Il 606 nel laboratorio e nella pratica. *Napoli (Tip. Idelson)*, 1912, (1-184). [9115].

139014

Denigès, G. et Chelle, L. Détermination rapide des bromures dans les urines. *Paris, C. R. soc. biol.*, **74**, 1913, (152-154). [8340].

139015

Denis, W. Metabolism studies on cold-blooded animals. 1. The urine of the fish. *J. Biol. Chem.*, Baltimore, **13**, 1912, (225-232, with tabs.). [7900 8360].

139016

——— v. Folin, O.

Denker, Alfred. Über die Funktion des akustischen und statischen Apparates bei einem Falle von Agenesie des Kleinhirns. *Zs. Ohrenheilk.*, Wiesbaden, **69**, 1913, (173-184, mit 2 Taf.). [3520].

139018

——— Die Pathologie der angeborenen Taubstummheit. *Zs. Ohrenheilk.*, Wiesbaden, **69**, 1913, (232-260). [3585].

139019

Denz. Mitteilungen über Kurerfolge bei Adipositas. *Ann. Schweiz. Baln. Ges. Aarau*, **1905**, (145-148). [9110].

139020

De Paoli, E. Osservazioni e ricerche sul valore del nucleinato sodico come preventivo delle infezioni peritoneali operatorie. *Roma, Atti Soc. Ital. Chirurg.*, **23**, 1912, (CXIII-CXVII). [9115].

139021

——— Sull'iniezione del nucleinato di soda. *Roma, Atti Soc. Ital. Chirurg.*, **23**, 1912, (425-451). [9115].

139022

De Paoli, V. e Tamburini, A. Il "Pantopon Roche" nelle malattie mentali. *Riv. Sper. Freniatr.*, Reggio Emilia, **39**, 1912, (512-523). [9130].

139023

Dependorf, [John]. Beiträge zur Innervierung der menschlichen Pulpa und des Dentins. *D. Monatschr. Zahnheilk.*, Berlin, **31**, 1913, (570-572). [7110].

139024

De Forenta, R. Intorno all'uso degli estratti della ghiandola pituitaria. *Rass. Ost. Ginecol.*, Napoli, **21**, 1912, (641-654, 705-744). [9175].

139025

De Renzi, Enrico. Il moto ed il freddo nella cura dei tubercolosi. *Napoli, Atti R. Acc. Med. Chirurg.*, **66**, 1912, (15-23); *Nuova Riv. Clin. Terap.*, Napoli, **15**, 1912, (169-175). [0170].

139026

Derge, H. F. v. McClure.

Derlin, L. Ueber Pepsin. *Apoth.-Ztg.*, Berlin, **28**, 1913, (547-549). [7330 1240].

139027

De Sandro, Domenico. Una nuova reazione chimica nelle urine di individui che prendono solfoguaiacolato potassico. *Riforma Med.*, Napoli, **28**, 1912, (113-115). [8491].

139028

——— Le opsonine e le agglutinine negli animali castrati o iniettati di estratti testicolari. *Riforma Med.*, Napoli, **28**, 1912, (1345-1348). [9175].

139029

Desbouis, G. v. Achard; Binet; Langlois, J. P.

Desch, Cecil H. Diffusion in solids. *London, Rep. Brit. Ass.*, **82**, 1912, (348-372). [1080].

139030

Desgrez et Dorléans. Action hypotensive de la guanine. *Paris, C. R. Acad. sci.*, **154**, 1912, (1109-1111). [5590 5790].

139031

- Desgrez, A. et Guende, Mlle. Bl.** Influence d'un excès de chlorure de sodium sur la nutrition et sur l'élimination rénale. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (939-941). [8306]. 139032
- Desroche, P.** Sur une manifestation du phototropisme positif. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (646-648). [0290]. 139033
- Determann, H[ermann].** Zur Hydrotherapie der nervösen Schlaflosigkeit. [Nebst] Entgegnung von Carl **Pototzky**. Zs. physik. Ther., Leipzig, **17**, 1913, (85-87, 88). [9110 2890]. 139034
- Die diätetische Behandlung der Funktionsstörungen des Magendarmkanals auf pathologisch-physiologischer Basis. Zs. physik. Ther., Leipzig, **17**, 1913, (129-152). [1810]. 139035
- De Tommasi, Emilio.** Le stufe di S. Germano e le affezioni bronchiali. Idrologia Firenze, **23**, 1912, (372-374). [9110]. 139037
- Dettling, A.** Aus dem Arzneibuch des Landamman Michael Schorno von Schwyz, †1671. Schweiz. Arch. Volksk., Zürich, **15**, 1911, (89-94, 177-184). [0010]. 139038
- Deutsch, David.** Primäres Adenocarcinom der Nase mit Durchbruch in die Schädelhöhle. Diss. Berlin (Druck v. H. Blanke), 1913, (41). 23 cm. [0484]. 139040
- Deutsch, Felix.** Ein Beitrag zur Erklärung der Reflexkrämpfe der Meeresschweinchen. Arb. neurol. Inst. Wien, Leipzig, **20**, 1913, (360-374). [2040 2431 2280]. 139041
- „Sedobrol“ als Würzsatz bei der salzarmen Ernährung der Nephritiker. Ther. Gegenw., Berlin, **54**, 1913, (394-397). [9115 1882 8090]. 139042
- Deutsch, Hugo.** Alkohol und Homosexualität. Wr. klin. Wochschr. Wien, **26**, 1913, (102-103). [2880 2890 9120]. 139043
- Deutschland, Arnold v. Völtz, W.**
- Deutschmann, Franz.** The pathogenesis of sympathetic ophthalmitis. Ophthalmoscope, London, **11**, 1913, (654-660). [3780]. 139044
- Devarda, A. und Weich, A.** Die Morressche „Alizarolprobe“ zur Prüfung der Haltbarkeit der Milch. Arch. Chem. Mikr., Wien, **6**, 1913, (207-212). [1830 1819]. 139045
- Dévé, F.** Les localisations de l'échinococcose primitive chez l'homme. Nécessité d'une revision des statistiques. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (735-736). [0480 7050]. 139046
- Echinococcose primitive avec envahissement viscéral massif chez l'homme. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (781-783). [0484]. 139047
- Devoto, L.** Sulla pneumoconiosi. Milano, Atti Soc. Sci. Med., **1**, 1912, (463-474). [9115]. 139048
- Sulla colica saturnina. Milano, Atti Soc. Sci. Med., **1**, 1912, (404-405). [9115]. 139049
- Sopra un caso anomale di colica saturnina. Policlinico, P., Roma, **19**, 1912, (1131-1131). [9115]. 139050
- DeWitt, Lydia M.** Preliminary report of experiments in the vital staining of tubercles. Studies on the biochemistry and chemotherapy of tuberculosis. 4. J. Infect. Dis., Chicago, **12**, 1913, (68-92, with tabs.). [9180]. 139051
- Dewitz, J.** L'aptérisme expérimental des Insectes. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (386-388). [0170]. 139052
- Dexler, Hermann.** Wesen und Ziele der Tierpsychologie. D. tierärztl. Wochenschr., Hannover, **21**, 1913, (717-720, 733-736). [3000]. 139053
- Ueber das Vorkommen der Idiotie bei Tieren. (Bemerkungen zur Systematik der tierischen Nervenkrankheiten.) Monatshefte Tierheilk., Stuttgart, **25**, 1913, (30-41); Prag, Lotos, **61**, 1913, (197-207). [2880 2080]. 139054
- Dezani, S.** Contributo allo studio della pepsina. Nota II. Torino, Atti Acc. Sc., **48**, 1912, (194-200). [9160]. 139055
- Diakow, M.** Zur Methode der Verbrennungscalorimetrie und der Elementaranalyse mit Hilfe der calorimetrischen Bombe. Biochem. Zs., Berlin, **55**, 1913, (116-123). [0090 1010]. 139056
- Ein Beitrag zur Kenntnis des Mineralstoffwechsels beim Rinde. Landw. Jahrb., Berlin, **44**, 1913, (833-844). [7961 7962 7969]. 139057
- Beitrag zur Kenntnis der Abhängigkeit des Nähreffekts beim Wiederkäuer von der Mischung der

Futterstoffe. Landw. Versuchstat., Berlin, **83**, 1913, (285-296). [1800]. 139058

Diakow, M. v. Zuntz.

Dialti, Giulio. Sull'anestesia coll'etere "a gocce" e sulle complicazione polmonari. Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (1409-1412). [9195]. 139059

——— La pressione arteriosa nell'anestesia generale eterea e clorofornica. Rivista Ospedaliera, Roma, **2**, 1912, (691-696). [9195]. 139061

Di Bartolo, Angelo. Tentativo di cura chirurgica per avvelenamento grave da sublimato corrosivo. Rivista Ospedaliera, Roma, **2**, 1912, (13-17). [9115]. 139062

Dibbelt, W[alter]. Die Aetiologie der Rachitis und der Kalkstoffwechsel. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (551-552). [7961 0580]. 139063

Dick, J[ohn] Lawson. Speech defects in school-children. School Hygiene, London, **4**, 1913, (196-203). [4142]. 139064

Dieballe, Géza v. und Entz, Béla. Leukämieähnliches Blutbild im Anschluss an eine bösartige Geschwulst. Folia haematol., Leipzig, **15**, Tl 1, 1913, (59-71). [0484 5202]. 139067

Diebold, F. Über Inhalationstherapie und das neue städtische Wassmuth-Inhalatorium in Baden (Aargau). Ann. Schweiz. Bahn. Ges., Aarau, **8**, 1912, (74-84). [6390 9110]. 139068

Diena, Giuseppe. Sull'assorbimento da parte della mucosa gastrica. Intern. Beitr. Ernährungsstör., Berlin, **4**, 1913, (265-283). [7740 7720]. 139069

Dienert, F. Emploi des méthodes de volumétrie physico-chimique au dosage des éléments de l'eau. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (1701-1702). [1010 1881]. 139070

——— et **Guillerd, A.** Application des méthodes de volumétrie physico-chimique au dosage des éléments de l'eau. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (1504-1506). [1010]. 139071

Dienes, Ludwig. Beitrag zur Kenntnis des Stoffwechsels der Schwangerschaft und der Lactation. Biochem. Zs., Berlin, **55**, 1913, (124-133). [0870 0875 7914]. 139072

Dienst, Arthur. Über den Bau und die Histogenese der angeborenen Nieren-

geschwülste. Zs. gynäk. Urol., Leipzig, **4**, 1913, (45-50). [0484]. 139073

Dienst, [Hermann]. Weitere Mitteilungen über Blutveränderungen bei der Eklampsie und Schwangerschaftsnier im Gegensatz zur normalen Schwangerschaft und über Massregeln, die sich daraus für die Therapie ergeben. Arch. Gynäk., Berlin, **99**, 1913, (24-55). [5440 5430 5040 0870 8080]. 139074

Dieterich, W[illy]. Ein Fall von Spätschädigung bei Röntgentherapie. Vortrag . . . Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **20**, 1913, (159-161). [0170 8690]. 139075

Dieterle, Th., Hirschfeld, L. und Klinger, R. Epidemiologische Untersuchungen über den endemischen Kropf. Arch. Hyg., München, **81**, 1913, (128-178). [7828 9110 1881]. 139076

——— Studien über den endemischen Kropf. 1. Epidemiologischer Tl. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (1813-1816). [7828 9110 1881]. 139077

Dietl, A. Über Methoden zur Kontrolle von Mineralwässern. (3. Mitt.) Zs. Balneol., Berlin, **5**, 1913, (701-703). [1881]. 139078

Dietl, Karl. Ueber Arsenregenerin und Regenerin. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2049-2050). [9115]. 139079

——— Zur Pathologie der lordotischen Albuminurie. Wr. Klin. Wochenschr., Wien, **26**, 1913, (258-261). [8330 8440 8080]. 139080

Dietlen, Hans. Ergebnisse des medizinischen Röntgenverfahrens für die Physiologie. 2. Tl. Ergebn. Physiol., Wiesbaden, **13**, 1913, (47-95). [7300 0090]. 139081

——— Orthodiagraphie und Tele-röntgenographie als Methoden der Herz-messung. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (1763-1766). [5623 0090]. 139082

Dietrich, A[lb.]. Über ein Fibroxanthosarkom mit eigenartiger Ausbreitung und über eine Vena cava sup. sinistra bei dem gleichen Fall. Arch. path. Anat., Berlin, **212**, 1913, (119-139, mit 1 Taf.). [0484]. 139083

——— Kleine Darmkarzinome vom Typus der Karzinoide mit schwerer Leberkarzinose. Frankfurter Zs. Path., **13**, 1913, (390-401). [0484]. 139084

Dietrich, S[elmar]. Zur Ätiologie der Hydrorrhæa amniotica. Zentralbl. Gynäk., Leipzig, **37**, 1913, (645-649, mit 1 Taf.). [0871]. 139085

Dietrich, Walther v. Völtz.

Dietsch, Carl. Zur functionellen Nierendiagnostik mittels Phenolsulphthalein. Zs. exper. Path., Berlin, **14**, 1913, (512-526). [8033 8040]. 130086

Dietz, Georg. Untersuchungen über Codeonal, ein neues Schlafmittel. Diss. Giessen. München (Druck v. J. Gotteswinter), 1913, (88). 22 cm. [9130]. 139087

Dietz, P. J. Ph. Het meten van Röntgenstralen. [Das Messen von Röntgenstrahlen.] Ned. Tydschr. Geneesk., Amsterdam, **57**, 2, 1913, (2084-2093, mit 1 Abb.). [0090]. 139088

Di Gregorio, Giovanni. La fitina nel ricambio organico fosforato fisiologico. Boll. Sc. Med., Bologna, **83**, 1912, (233-247). [9115]. 139089

——— e **Santonoceto, V.** Il ricambio del fosforo e dell'azoto sotto l'azione della fitina. Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (1017-1017). [8491]. 139090

Dilger, Anton. Über Gewebekulturen in vitro unter besonderer Berücksichtigung der Gewebe erwachsener Tiere. D. Zs. Chir., Leipzig, **120**, 1913, (243-264). [0200 0400]. 139091

Diller, Theodore v. Proescher.

Dilthey, Bernhard. Sehproben durch das Hydrodiaskop. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1913, (24). 22 cm. [3712 0090]. 139092

Di Luzenberger, A. L'anaforesi salicilica e l'alta frequenza nella paralisi facciale reumatica. Ann. Elett. Med., Napoli, **11**, 1912, (1-4). [0170]. 139093

——— Sulla masso- e sulla tremuloterapia. Ann. Elett. Med. Napoli, **11**, 1912, (191-203). [0170]. 139094

——— Sulla Röntgenoterapia nelle malattie del sistema nervoso centrale. Ann. Elett. Med. Napoli, **11**, 1912, (360-368). [0170]. 139095

——— Sulla ionizzazione medicamentosa. Ann. Elett. Med. Napoli, **11**, 1912, (369-371). [9100]. 139096

Di Mattei, E. v. Grassi, C. G.

Di Monte, G. Una nuova applicazione dei bromuri. Riv. Med. Pugliese, Bari, **7**, 1912, (181-186). [9115]. 139098

Dinkelacker, Gertrud. Chondrombildung aus einer Exostose in einem Fall von multiplem cartilaginären Exostosen. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig), 1913, (23). 23 cm. [0484]. 139099

Dinner, Carl. Aus der Stimmkunde und über den Mechanismus des „Deckens“. Stimme, Berlin, **8**, 1913, (5-9). [4141]. 139100

——— Pragmatische Stimmtheorie. Stimme, Berlin, **8**, 1913, (65-69). [4141]. 139101

Dionisio, F. Le radiazioni luminose e l'ozena. Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (1209-1219). [0170]. 139102

Dionisio, J. Le radiazioni luminose nella cura delle otiti. Arch. Ital. Otolologia, Torino, **23**, 1912, (357-358); Gazz. Med. Ital., Pavia, **63**, 1912, (372-372); Torino, Giorn. Acc. Med., **75**, 1912, (241-242). [0170]. 139103

——— Le radiazioni luminose e l'ozena. Arch. Ital. Otolologia, Torino, **23**, 1912, (359-361); Gazz. Med. Ital. Pavia, **63**, 1912, (371-372); Torino, Giorn. Acc. Med. **75**, 1912, (228-229). [0170]. 139104

Dittler, Rudolf. Über die Begegnung zweier Erregungswellen in der Skelettmuskelfaser. Arch. ges. Physiol., Bonn, **150**, 1913, (262-274, 423, mit 1 Taf.). [4050 4512]. 139105

——— und **Mohr, Richard.** Neue Untersuchungen über das Hormonal. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **25**, 1913, (902-915). [9175 5590 7490]. 139106

Disqué, Ludwig. Beiträge zur Kenntnis der Bestandteile und Wirkungen des Rhizoms von *Podophyllum*. Rostock, Sitzber. natf. Ges., (N. F.), **5**, 1913, II, (63-97). [9190]. 139107

——— Über fleischfreie Kost in der Therapie. Ther. Monatshefte, Berlin, **27**, 1913, (843-846). [1810]. 139108

——— Diätetische Küche mit besonderer Berücksichtigung der Diät bei inneren Erkrankungen nebst einem Anhang: Ueber Kinderernährung und Diätetik der Schwangeren und Wöchnerinnen. 6. völlig umgearb. u. verm. Aufl. Stuttgart (F. Enke), 1913, (VIII+206). 21 cm. 3 M. [1810]. 139109

Distaso, A. Sur la réaction de la granuleuse dans les selles humaines. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (240-242). [7050]. 139110

——— Contribution à l'étude de la composition de la flore intestinale de l'homme adulte normal. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (206-208). [7050]. 139111

Ditisheim. Luft-, Licht- und Sonnenbäder. Ann. Schweiz. Baln. Ges., Aarau, **6**, 1910, (21-36). [0170]. 139112

Ditmar, Rudolf. Entnikotinisierung von Tabak. Natw., Berlin, **1**, 1913, (433-436). [1885 9130]. 139113

——— Welchen praktischen Wert haben mechanische Prüfungen an Kolloiden? Wien, Zs. Oest. IngArchVer., **65**, 1913, (311-314). [9115]. 139114

[**Ditz, W. F.**] Дитцъ, В. Ф. Внутривенный хлороформный наркозъ. [Ueber intravenöse Chloroformnarkose.] Russ. chirurg. arch., St. Petersburg, **27**, 1911, (596-602). [9195]. 139115

Dixon, Henry H. and Atkins, W. R. G. The extraction of zymas by means of liquid air. Dublin, Sci. Proc. R. Soc., **14**, 1913, (1-8). [1010]. 139116

——— The osmotic pressure and conductivity of yeast, beer and wort. Dublin, Sci. Proc. R. Soc., **14**, 1913, (9-12). [1884]. 139117

Dixon, Robert L. The effects of splenectomy upon the cell content of the thoracic duct lymph in the dog, and its relation to the action of pilocarpin. [With bibliography.] J. Exp. Med., New York, **15**, 1912, (63-80, with tabs.). [9130 7810 5811]. 139118

——— Some observations of the thoracic duct lymph after injection of oil of turpentine into the peritoneal cavity of the dog. J. Exp. Med., New York, **16**, 1912, (139-148, with tab.). [7090 5813]. 139119

Dixon, W. E. Alimentary toxæmia. Lancet, London, **1**, 1913, (1295-1298). [7000]. 139121

——— The selective action of drugs on nerve endings. London, Proc. R. Soc. Med., **6**, 1913, (Ther. Sect.), (1-38). [4290]. 139122

——— and **Halliburton, W. D.** The cerebro-spinal fluid. I. Secretion of the fluid. J. Physiol., Cambridge, **47**, 1913, (215-242). [2930]. 139123

[**Dmitrenko, L. F.**] Дмитренко, Л. ф. О распознаваніи атеросклероза при расширеніи легочной артеріи и объ относительной недостаточности ея клапановъ при суженіи лѣваго венознаго отверстія. [Zur Diagnostik der Atheromatose und der Dilatation der Lungenarterie und über relative Insuffizienz deren Klappen bei Stenose des Ostium venosum sinistrum.] Pract. vrač, St. Petersburg, **11**, 1912, (303-306, 320-321, 340-342, 354-356). [5680]. 139125

——— Матеріалы къ изученію кровяного давленія у сердечно-больныхъ. [Blutdruck bei Herzkranken.] Russ. vrač, St. Petersburg, **11**, 1912, (1136-1140). [5580 5680]. 139126

[**Dmitriev, I. P.**] Дмитриевъ, И. П. О внутривенномъ гедоналовомъ наркозѣ. [Ueber intravenöse Hedonalnarkose.] Jurjev, Trd med. Obsč. imeni Pirogova, **3**, 1912, (183-198). [9195]. 139127

[**Dmitriev, V. N.**] Дмитриевъ, В. Н. Кефиръ. Изд. 8-ое. [Kephir. 8 Aufl.] St. Petersburg, 1912, (XI-84). 23 cm. [1839]. 139128

Doberauer, Gustav. Die chronische Kolitis. Prag, Prager Med. Wochschr., **38**, 1913, (407-411). [7480]. 139129

[**Dobrovolskaja, N. A.**] Добровольская, Н. А. Оцѣнка заживляющаго дѣйствія Scharlachrota и Amidoazotoluola. [Die epitheliasierende Wirkungen von Scharlachrot und Amidoazotoluol.] Russ. vrač, St. Petersburg, **11**, 1912, (1836-1839). [9180]. 139130

——— Ueber den klinischen Wert des Scharlachrot und Amidoazotoluol. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **83**, 1913, (127-134). [9180]. 139131

——— Zur Lehre der Resorptionsvorgänge im Darm. Biochem. Zs., Berlin, **56**, 1913, (267-290). [7750 7921]. 139132

——— v. London.

Dochez, A. R. A preliminary report upon the effects of feeding animals upon an iodine-free diet. Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **19**, 1908, (235-237, with tab.). [7822]. 139133

——— Coagulation time of the blood in lobar pneumonia. J. Exp. Med., New York, **16**, 1912, (693-700). [5080 5040]. 139134

Döblin, Alfred und **Fleischmann**, P. Ueber die nervöse Regulierung der Körpertemperatur, insbesondere über die Rolle der Nebenniere, Zs. klin. Med., Berlin, **78**, 1913, (275-285, mit 3 Taf.). [6940 7843 6990 9175 9130]. 139135

Döderlein, W. Zur Kenntnis der Sarkome des Mittelohrs bezw. des Felsenbeines. Arch. Ohrenheilk., Leipzig, **92**, 1913, (124-131, mit 2 Taf.). [0484]. 139136

Döhrer. Ein Fall von Chlorzinkvergiftung. Charité-Ann., Berlin, **37**, 1913, (36-43). [9115]. 139137

Döllner. Eine neue Tafel zur Bestimmung von Sehschärfe und Refraktion von Analphabeten. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2569-2570). [3728 3712]. 139138

Dörbeck, Franz. Die Anfänge der Hydrotherapie und Balneotherapie in Russland. Arch. Ges. Natw., Leipzig, **6**, 1913, (59-67). [9110]. 139139

Döring, Ernst. Die Gesetzmässigkeit in der Geschlechtsvererbung. Monist. Jahrb., Leipzig, **2**, 1913, (175-180, 193-201, mit 2 Taf.). [0110]. 139140

Doerr, Fritz. Drei Fälle von Teratoblastoma ovarii. Diss. Giessen (Druck v. O. Kindt), 1913, (38). 24 cm. [0484]. 139141

Doesschate, G[ezenus] ten. De eigenschappen der endolympe van beenvisschen. [Die Eigenschaften der Endolympe einiger Teleostier.] Utrecht, Onderz. physiol. Lab., (ser. 5), **14**, 1914, (1-74, mit Abb.); Utrecht (Oosthoek), 1913, (77, mit Abb.). 23 cm. [3600]. 139142

Dohnal. Experimenteller Beitrag zur Lehre über die Inkarzeration bei weiter Bruchpforte. Monatshefte Tierheilk., Stuttgart, **24**, 1913, (407-426). [7480]. 139143

Dohrn, Max. Beitrag zum Nucleinstoffwechsel. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **86**, 1913, (130-136). [7920 1151]. 139144

——— Ueber die entzündungswidrige Eigenschaft des Atophans und einiger anderer Carbonsäuren. Tier. Gegenw., Berlin, **54**, 1913, (196-199). [9180 9010]. 139145

Doinikow, Boris. Histologische und histopathologische Untersuchungen am peripheren Nervensystem mittels vitale (q-10898)

Färbung. Folia Neurobiol., Haarlem, **7**, 1913, (731-749, mit 1 Taf.). [2280]. 139146

Doinikow, Boris. Ueber das Verhalten des Nervensystems gesunder Kaninchen zu hohen Salvarsandosen. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (796-798). [9115 2090]. 139147

Dold, H[ermann] und **Kodama**, H. Zur chemischen Natur der wässerigen Organextraktgifte. Zs. Immunforsch., Jena, Orig., **18**, 1913, (682-692). [9175 1010]. 139148

——— und **Ogata**, Sagio. Weitere Beiträge zur Kenntnis der wässerigen Organextraktgifte. Zs. Immunforsch., Jena, Orig., **16**, 1913, (475-490). [9175]. 139149

[**Dolgich**, I.] Долгихъ, Н. Молоко и молочный жиръ. Историческое и экспериментальное исследование. [Milch und MilCHFett. Historische und experimentelle Beiträge.] Riga, 1912, (170, mit 3 Taf.). 29 cm. [1830 1833]. 139150

Dolley, David H[ough]. Studies on the recuperation of nerve cells after functional activity from youth to senility. I. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **24**, (N. Ser. 19), 1911, (309-343, with tabs., pls.). [2034 0160]. 139151

——— The morphology of functional activity in the ganglion cells of the crayfish, *Cambarus virilis*. The numerical statement of the nucleus-plasma norm and of its upset in prolonged activity. Arch. Zellforsch., Leipzig, **9**, 1913, (485-551, mit 3 Taf.). [2100 2034]. 139152

Domarus, Alexander von v. Salle.

Domenichini, G. Per la retto-etero-narcosi sperimentale. Gazz. Osp. Clin., Milano, **2**, 1912, (1370-1370). [9195]. 139153

Dominici, H. Die Rezeptivität der normalen und pathologischen Gewebe für die Radiumstrahlung. Strahlenther., Berlin, **3**, 1913, (379-387). [9115]. 139154

Dominici, M. Sulle formazioni mitochondriale e sui granuli di secrezione nella prostata del cane e nella prostata umana ipertrofica. Folia urol., Berlin, **7**, 1913, (295-304, mit 1 Taf.). [0835]. 139155

Donags Il Salvarsan nella pratica. Giorn. Ital. Mal. Ven., Milano, **53**, 1912, (275-275). [9115]. 139156

Donald, R. A method of estimating numerically and qualitatively the cells in permanent preparations of cerebrospinal fluid with notes on the cell-count of specimens. *Folia haematol.*, Leipzig, **17**, Arch., 1913, (139-166). [2930].

139157

——— An apparatus for liquid measurement by drops . . . London, Proc. R. Soc., **86B**, 1913, (198-202). [0090].

139158

Donaldson, Henry H[erbert]. On the regular seasonal changes in the relative weight of the central nervous system of the leopard frog (*R. pipiens*). [Abstract]. New York, Proc. Soc. Exp. Biol. Med., **8**, 1911, (85-86). [2000].

139159

Donaldson, R. v. Beattie.

Donath, Hedwig v. Kaufmann, R.

Donath, Julius. Die Entstehung der salzlosen Diät in der Behandlung der Epilepsie. *Epilepsia*, Leipzig, **4**, 1913, (282-293). [1810 1882 9115].

139160

——— Technik, diagnostischer und therapeutischer Wert der Lumbalpunktion. Samml. klin. Vortr., Leipzig, (N.F.), No. **689**, 1913, (691-709). [2930].

139161

Donati, A. v. Morpurgo.

Doncaster, L[eonard]. Heredity in the light of recent research. Cambridge, (Univ. Press), 1910, (X+140); 2nd edn. *ib.* 1912, (X+160). [0110].

139162

——— A possible connexion between abnormal sex-limited transmission and sterility. Cambridge, Proc. Phil. Soc., **17**, 1912-1913, (307-309). [0110].

139163

——— On sex-limited inheritance in cats and its bearing on the sex-limited transmission of certain human abnormalities. *J. Genet.*, Cambridge, **3**, 1913, (11-25). [0110].

139165

Dongen, J[acques] van. De Geneesmiddelen van Groot Nederland. Overzicht der meest gebruikte geneesmiddelen in Nederlandsch Oost-Indie. [Die Arzneimittel von Gross Nederland. Uebersicht der in Niederländisch Ost-Indien am meisten gebrauchten Arzneimittel.] Pharm. Weekbl., Amsterdam, **50**, 1913, (21-36, 73-90, 137-153, 201-207, 241-257, 297-314, 361-374, 434-452, 489-506, 538-554, 618-624, 667-678). [9190].

139166

Donner, Sven v. Tigerstedt, C.

Dorée, Charles. Note on isocholesterol, coprosterol, and the classification of the sterols. *Biochem. J.*, London, **7**, 1913, (616-621). [1600].

139167

Dori, L. Il 606 nelle affezioni oculari. *Ann. Oftalm.*, Pavia, **41**, 1912, (120-144). [9115].

139168

Dorléans v. Desgrez.

Dorlencourt, H. v. Aviragnet.

Dormann, E. v. Piloty, O.

D'Ormea, A. L'intossicazione alcolica nei dementi. *Riv. Sper. Freniatr.*, Reggio Emilia, **38**, 1912, (Appendice, 69-69). [9120].

139169

Dornblüth, Hedwig v. Dornblüth, O.

Dornblüth, Otto und Dornblüth, Hedwig. Diätetisches Kochbuch. 3. völlig umgearb. Aufl. Würzburg (C. Kabitzzsch), 1913, (VII+482). 20 cm. [1810].

139170

Dorner, Alfred. Über Titration kleiner Kohlensäuremengen. *Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem.*, Strassburg, **88**, 1913, (425-429). [1010].

139171

Dornis, [Willibald]. Zur Frage der Behandlung der Geschwülste bei Haustieren mit Röntgenstrahlen. *Zs. Veterinärk.*, Berlin, **25**, 1913, (417-425). [0490 0170].

139172

——— Ein Fall von Tricho-Epithelioma. Beitrag zur Differentialdiagnose der Hautbotryomykose des Pferdes. *Zs. Veterinärk.*, Berlin, **25**, 1913, (513-517). [0484].

139173

Dorrell, E[dmund] Arthur. The sensory pupil reflex in tobacco amblyopia. London, Trans. Ophthal. Soc., **33**, 1913, (148-156). [3780 9130].

139174

Dorsch, Remigius. Ueber die Verunreinigung der Luft durch Schwefelsäure in Akkumulatorenräumen und deren Umgebung. Diss. Würzburg. München (Druck v. G. J. Manz), 1913, (43). 22 cm. [6024].

139175

Dosio, Enrico v. Petro, F.

Douglas, Chas. Feeding for milk. London, Rep. Brit. Ass., **82**, 1912, (746). [1810].

139176

Douglas, C. Gordon, Haldane, J. S., Henderson, Yandell and Schneider, Edw. C. Physiological observations

made on Pikes Peak, Colorado, with special reference to adaptation to low barometric pressures. London, Phil. Trans. R. Soc., **203B**, 1913, (185-318). [5090 0160]. 139177

——— v. Christiansen, J.

Douglas, M. v. Beattie.

Doumer, E. Traitement de l'ostéite tuberculeuse par l'effluviation de haute fréquence. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (903-905). [0580 0590]. 139178

Dove, K. Einige wichtige Werte zur Beurteilung des örtlichen Klimas. Zs. Balneol., Berlin, **6**, 1913, (511-515). [0150]. 139180

Downey, Hal. The origin of blood platelets. Folia haematol., Leipzig, **15**, Tl 1, 1913, (25-58, mit 1 Taf.). [5300]. 139181

——— The development of the histogenous mast cells of adult Guinea pig and cat, and the structure of the histogenous mast cells of man. Folia haematol., Leipzig, **16**, Arch., 1913, (49-74, mit 1 Taf.). [5210]. 132182

Downey, June E[tta]. A case of colored gustation. Amer. J. Psych., Worcester, Mass., **22**, 1911, (528-539). [3039 3330]. 139183

Dox, Arthur W. und Neidig, Ray E. Enzymatische Spaltung von Hippursäure durch Schimmelpilze. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **85**, 1913, (68-71). [1240 1610]. 139184

Doyon, M. et Dubrulle, P. Nouvelles recherches concernant les conditions d'isolement de l'antithrombine d'origine intestinale. Utilisation des préparations de ferments digestifs. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (285-286). [5040]. 139185

——— Formation d'une substance anticoagulante phosphorée sous l'influence de l'autodigestion de l'intestin. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (546). [5040 5090]. 139186

——— et Sarvonat, F. Digestion peptique de la nucléo-protéide extraite de l'intestin. Comparaison du pouvoir anticoagulant de la substance initiale et du résidu. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (720). [5040]. 139187

Doyon, M. et Sarvonat, F. Propriétés anticoagulantes des acides nucléiniques (q-10898)

d'origine animale et végétale. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (619). [5040]. 139188

——— Propriétés anticoagulantes des acides thymo-nucléinique et thymique. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (644). [5040]. 139189

——— Propriétés anticoagulantes de l'acide nucléinique extrait de l'intestin. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (546-547). [5040 5090]. 139190

——— Passage d'une nucléo-protéide anticoagulante dans le sang. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (78). [5040]. 139191

——— Propriétés anticoagulantes de l'acide nucléinique extrait du globe du sang des Oiseaux. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (312). [5040]. 139192

——— Action anticoagulante de l'hématogène. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (368-369). [5040]. 139193

——— Action comparée des divers phosphates sur la coagulation du sang. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (461). [5040 5090]. 139193A

——— Action du nucléinate de soude sur la glycolyse. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (569). [5028 5090]. 139194

——— Action comparée du nucléinate de soude sur la coagulation du sang et sur la coagulation du lait. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (765-766). [1240 1832 5040]. 139195

——— Pouvoir glycolytique du sang prélevé pendant l'intoxication provoquée par les peptones. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (779). [5028 5030 5090]. 139195A

Dozzi, L. Studi sull'azione del piombo. Sperimentale, Firenze, **66**, 1912, (666-676). [9115]. 139195B

Draper, George v. Robinson, G. C.

Draudt, Ludwig. Über die Verwertung von Laktose und Galaktose nach partieller Leberausschaltung (Eck-sche Fistel). Arch. exper. Path., Leipzig, **72**, 1913, (457-474). [7642 7680 7931 7938 8491 5025 1424 1605]. 139196

Dreesen, H. Experimentelle und therapeutische Erfahrungen mit Dia-

thermie. D. med. Wochenschr., Leipzig, 39, 1913, (1787-1789). [0170].

139197
Dresbach, M[elvin]. The physiological action of phenolphthalein oxime. J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, 3, 1911, (161-181, with ff.). [9125 9180].

139198

Drescher, A. H. v. McCollum, E. V.

Dressler, Alois. Über das Verhalten der Lichtempfindlichkeit und der Pupillarreaktion bei Dunkelaufenthalt von Pferden und Hunden. Arch. ges. Physiol., Bonn, 153, 1913, (137-195). [3730 3732 3715].

139199

Drever, James. Notes on the experimental study of writing. London, J. Exp. Pedagogy, 2, 1913, (25-29, with pl.) [4152].

139200

Drew, G. Harold. An experimental investigation of the cytological changes produced in epithelial cells by long continued irritation. J. Path. Bact., Cambridge, 17, 1912-1913, (47-57). [0490].

139201

Some cases of new growths in fish. Plymouth, J. Mar. Biol. Ass., 9, 1913, (281-287). [0484].

139202

On the culture in vitro of some tissues of the adult frog. J. Path. Bact., Cambridge, 17, 1912-1913, (581-593). [0400].

139203

Drey, H. v. Benjamin.

Dreyer, Albert. Radium als Kosmetikum. Mit physikalischer Einführung von W. Mies. Bonn (F. Cohen), 1913, (IV+59). 23 cm. 2,40 M. [9115].

139204

Dreyer, Georges. Pathology. Presidential address. London, J. R. Inst. Pub. Health, 21, 1913, (398-405). [0040].

139205

Ray, W. and Walker, E. W. Ainley. The blood volume of rabbits. J. Path. Bact., Cambridge, 17, 1912-1913, (143-146). [5001].

139206

On the blood volume of warm blooded animals; together with an inquiry into the value of some results obtained by the carbon monoxide method in health and disease. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, 28, 1913, (299-324). [5001 0090].

139207

and Walker, E. W. Ainley. The effect of altitude on blood volume. Lancet, London, 2, 1913, (1175-1178). [0150].

139208

Dreyer, Georges and Walker, E. W. Ainley. The size of the aorta in warm-blooded animals and its relationship to the body weight and to the surface area expressed in a formula. London, Proc. R. Soc., 86 B, 1913, (39-55). [5790].

139209

Dreyer, Lothar. Transfusion und Infusion. Ergebn. Chir., Berlin, 6, 1913, (76-108). [5090 9115].

139210

Dreyfus, Georges L. Neosalvarsan. Erfahrungen mit Salvarsan. Münchener med. Wochenschr., 60, 1913, (630-634). [9115].

139211

Die Injektion konzentrierter Altsalvarsanlösungen mit der Spritze. Münchener med. Wochenschr., 60, 1913, (2333-2336). [9115].

139212

Dricaki, I. K. Дрицаки, И. К. Случай окончившагося смертью омертвѣнія рта, возникшаго вслѣдъ за лѣченіемъ салъварсаномъ при болотной лихорадкѣ. [Ein Todesfall nach Salvarsananwendung.] Russ. vrac, St. Peterburg, 11, 1912, (1151). [9115].

139213

Dreyfus, L. v. Lesné.

Driesch, H[ans]. Das Problem des Organischen. Frankfurt a. M., Ber. Senckenb. Ges., 44, 1913, (121-123). [0110].

139214

Driessen, L. F. Het baarmoederslijmvlies. [Die Uterusschleimhaut.] Amsterdam, Werk. Gen. Nat. Genees. Heelk., (Ser. 2), 7, 1913, (222-224). [0845].

139215

Dröge, Karl. Über Veränderungen in der chemischen Konstitution des Tierkörpers nach Exstirpation der Milz, der Hoden und des Schilddrüsenapparates. Arch. ges. Physiol., Bonn, 152, 1913, (437-477). [1030 0160 7916 7813 7823 0830].

139216

Drossaers, J[acques] G[erit]. Anatomisch onderzoek van hersenen, waarin de balkvezels geen verbinding vormen tuschen de beide hemispheren. [Anatomische Untersuchung von Gehirnen. in welchen die Balkenfasern keine Verbindung zwischen den beiden Hemisphären bilden.] Amsterdam (J. H. de Bussy), 1913, (129, mit 8 Taf.). 25 cm. [2735].

139217

Drost, J. Sind die Arnoldsche und die Storchsche Probe zuverlässig, insonderheit bei rasch erhitzter Milch?

MolkZtg, Liegnitz, **6**, 1912, (273-276).
[1830]. 139218

Droste, R. Ueber Lebensmittelkontrolle, Hygieniker und Lebensmittel-Lieferungsverträge. Pharm. Zentralhalle, Dresden, **54**, 1913, (927-935).
[1800]. 139219

——— Ueber anormale Butter und den Wert der chemischen Konstanten für ihre Beurteilung. Pharm. Zentralhalle, Dresden, **54**, 1913, (1265-1269). [1839]. 139220

Drouven, Eugen. Untersuchungen mit dem Christenschen Energometer. Diss. München. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1913, (28). 23 cm.; D. Arch. klin. Med., Leipzig, **112**, 1913, (157-182). [5534 5625 5531]. 139221

Drügg, Walther. Die Koagulation des Blutes und ihre Verwertung in Geburtshilfe und Gynäkologie. Schmidts Jahr. ges. Med., Bonn, **317**, 1913, (204-217). [5040]. 139222

Drutmann, Aron. Ueber einen Fall von primärem Tubercarcinom mit Uebergreifen auf die Uterus-Schleimhaut. Diss. München (Druck v. Kaster & Callwey), 1913, (44). 21 cm.
[0484]. 139223

Drzewina, A. et **Bohn**, G. Observations sur l'*Eleutheria clapedei* Hartl. et son polype. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (393-396). [0150]. 139224

——— Résistance de divers animaux marins à la suppression d'oxygène. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (655-657). [6000 6185]. 139225

——— Anoxybiose et anesthésie. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (696-697). [6185 6200 9195]. 139226

——— Effets de l'inhibition des oxydations sur les spermatozoïdes d'oursin et, par leur intermédiaire, sur le développement. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (1639-1641). [0890]. 139227

Dubois, A. La psicoterapia razionale. Boll. Morgagni, Milano, **29**, 1912, (176-181). [0170]. 139228

Dubois, Ch. et **Boulet**, L. Action des extraits de prostate sur les circulations cérébrale et rénale. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (811-812). [0835 2990 8090]. 139229

Dubois, Maurice und **Stolte**, Karl. Abhängigkeit der Kalkbilanz von der

Alkalizufuhr. Jahrb. Kinderheilk., Berlin, **77**, 1913, (21-27). [7961 7914]. 139230

Dubois, [Paul]. Zur Frage der sogenannten Ausfallserscheinungen. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **37**, 1913, (206-217). [0846 0880]. 139231

Dubois, R. La clasmotose coquillière et perlière: son rôle dans la formation de la coquille des Mollusques et des perles fines. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (667-669). [0484]. 139232

——— Sur les propriétés physiques de la lumière physiologique. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (1001-1003). [0260]. 139233

Du Bois-Reymond, Emil. Ueber Neo-Vitalismus. Rede . . . Hrsg. n. mit Literaturnachweisen versehen v. Erich **Metze**. Brackwede i. W. (W. Breitenbach), 1913, (60). 23 cm. i M. [0110]. 139234

Du Bois-Reymond, R. Theodor Wilhelm Engelmann. Biogr. Jahrb., Berlin, **14**, (1909), 1912, (213-219). [0010]. 139235

——— Kalischers Dressurmethode zur physiologischen Erforschung der Sinnesempfindungen. Natw., Berlin, **1**, 1913, (53-56). [0090]. 139236

——— Physiologie des Menschen und der Säugethiere. 3. Aufl. Berlin (A. Hirschwald), 1913, (XII+647). 24 cm. 14 M. [0030]. 139237

——— und **Katzenstein**, J. Über Atemvolummessung beim Sprechen und Singen. Arch. exper. Phonet., Berlin, **1**, 1913, (27-35). [6430 4142]. 139238

Dubreuil, G. La croissance des os des Mammifères. II. Croissance au niveau du cartilage de conjugaison. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (888-890, av. fig.). [0510]. 139239

——— v. Cluzet.

Dubreuilh. Sull'influenza della luce solare nell'etiologia dell'epitelioma della pelle. Giorn. Ital. Mal. Ven., Milano, **53**, 1912, (230-231). [0170]. 139240

——— Terapia fisica in dermatologia. Giorn. Ital. Mal. Ven., Milano, **53**, 1912, (289-289). [0170]. 139241

Dubrulle, P. v. Doyon.

Duclaux, J. Le mécanisme de la coagulation. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (1426-1429). [1172]. 139242

Ducret v. Etienne.

[Dudčenko, I. S.] Дудченко, И. С. Способъ приготовления мазка изъ крови для качественнаго микроскопическаго изслѣдованія лейкоцитоза. [Zur mikroskopischen qualitativen Bestimmung der Leukozytose im Blute.] Prakt. врач, St. Petersburg, **11**, 1912, (449-450). [5202]. 139243

— Besondere Arten von Eosinophilie im Blute einiger Vögel. Centralbl. Bakt, Jena, Abt. **1**, **71**, Originale, 1913, (323-326). [5210] 5225]. 139244

Dudtschenko v. Dudčenko.

Dünschmann, H. Berechtigung und Folgen der Anwendung von sog. Ersatzpräparaten. Wien, Aerzt. Standztg, **16**, 1912, (111-115). [9100]. 139245

— Pharmakologie, Politik und Volkswirtschaft. Wien, Aerzt. Standztg, **17**, 1913, (163-165, 179-184). [9100 0030]. 139246

Dürken, Bernhard. Über die Transplantation junger Beinknospen in die Augenhöhle bei Froschlarven. Vorl. Mitt. einiger Ergebnisse. Göttingen, Nachr. Ges. Wiss., math.-phys. Kl., **1913**, (210-214). [0430]. 139247

— Über einseitige Augenexstirpation bei jungen Froschlarven. Ein Beitrag zur Kenntnis der echten Entwicklungskorrelationen. Zs. wiss. Zool., Leipzig, **105**, 1913, (192-242, mit 3 Taf.). [2600]. 139248

Dürr, Ernst v. Ebbinghaus, Hermann.

Dürr, Wilhelm. Ueber Verlauf und Ausgang des Korsakowischen Symptomenkomplexes auf alkoholischer Grundlage. Diss. Tübingen (Druck v. H. Laupp jr.), 1913, (44). 22 cm. [9120 2890 2090]. 139249

Dufour, M. L'ophtalmoscope monoculaire à main du professeur A. Gullstrand (avec présentation de l'instrument). Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (531-533). [0090 3700]. 139250

— Sur la vision stéréoscopique. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (41-43). [3745]. 139251

— Vision binoculaire et fatigue. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (43-44). [3745]. 139252

Dufour, M. Sur l'emploi des lunettes hétérochromes. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (488-490). [3780 3790]. 139253

— Sur l'éclairage endoscopique. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (827-829). [0990]. 139254

— Quelques expériences à propos du phénomène de Troxler. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (829-831). [3753]. 139255

— et Verain, L. Sur la vision d'objets ou d'images de couleurs différentes situés dans la même direction à différentes distances. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (365-367). [3730]. 139256

Dugdale, R. L. The Jukes. 4th ed. New York (Putnam), 1884, (vii+121). 195 cm. [0110]. 139257

Duge, Br. Fischvergiftungen. Zs. Fleischhyg., Berlin, **23**, 1913, (224-228, 245-250). [1850]. 139258

Duhamel, B. G. Sur la toxicité du fer colloïdal électrique. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (511-514, av. fig.). [9115]. 139259

— Localisations du fer colloïdal électrique dans les organes. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (596-598). [0490 9115]. 139260

— Action du fer colloïdal électrique sur l'excrétion urinaire. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (786-788). [8090]. 139261

Duisberg, C. Zur Geschichte der Entdeckung des Phenacetins. Zs. angew. Chem., Leipzig, **26**, 1913. Aufsatztl. (240). [9180]. 139262

— v. Hinsberg.

Duke, W. W. The behaviour of the blood platelets in toxemias and haemorrhagic disease: A preliminary report. Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **23**, 1912, (144-146). [5300]. 139263

Duker, P. G. J. Onderzoek over levercellen bij stoffwisselingsacidose. [Untersuchung der Leberzellen bei Stoffwechselazidosis.] Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **57**, 2, 1913, (379-385). [7680]. 139264

Dumaresq, Frances K[ate] M[arguerite]. The viscosity of cream. Melbourne, Proc. R. Soc. Vict., N.S., **25**, 1913, (307-322). [1839]. 139265

Dumaresq, Frances K[ate] M[arguerite]. Il pneumotorace come metodo di cura. *Riforma Med.*, Napoli, **28**, 1912, (546-546). [6490]. 139266

Dumitrescu, D. v. Danielopolu.

Dumont, Fritz L. Kasuistischer Beitrag zur Kenntnis der Nierenkapselgeschwülste. *Zs. urol. Chir.*, Berlin, **2**, 1913, (13-17). [0484]. 139267

Dumville, B. A trial of Binet's tests on five-year-olds. *London, J. Exp. pedagogy*, **2**, 1913, (111-118). [2800]. 139268

Dunbar, W[illiam] P[hillips]. Die Wasserversorgung Londons. *Gesundheitslng.*, München, **36**, 1913, (101-109, 150-156). [1881]. 139269

———. Die Abwässer der Kali-Industrie. Gutachten betr. die Versalzung der Flüsse durch die Abwässer der Kali-Industrie. München u. Berlin (R. Oldenbourg), 1913, (V+81, mit 18 Taf.). 35 cm. 8 M. [1881]. 139270

Dungay, Neil S. A study of the effects of injury upon the fertilizing power of sperm. [Experiments on *Nereis* and *Arbacia*.] *Biol. Bull. Woods Hole Mass.*, **25**, 1913, (213-260, pls. i-ii). [0830 0850]. 139271

Dungern, [Emil]. Zu Edzard's Mittheilung: Ueber die Serodagnostik des Carcinoms nach von Dungern . . . Nebst Erwiderung von M. Hahn und D. Edzard. *Berliner klin. Wochenschr.*, **50**, 1913, (238-239). [0484]. 139272

Dunkan, E. A. Untersuchungen mit dem Ergometer von Christen. *D. Arch. klin. Med.*, Leipzig, **112**, 1913, (183-189). [5534 5531]. 139274

Dunlap, Knight. Palmesthetic beats and difference tones. *Science*, New York, (N. Ser.), **37**, 1913, (532-535). [3530]. 139275

Dunn, John Shaw. Aberrant epithelial structures found in the renal cortex. *J. Path. Bact.*, Cambridge, **17**, 1912-1913, (516-522). [8010]. 139276

———. The use of the oxydase reaction in the differentiation of acute leukaemias. *Q. J. Med.*, Oxford, **6**, 1913, (293-308). [7200]. 139277

Dunzelt, Hans. Die Differenzialauszählung der weissen Blutkörperchen in der Zählkammer. *Münchener med. Wochenschr.*, **60**, 1913, (2616-2618). [5201]. 139278

Dupont, V. et Gautrelet, J. De l'anesthésie générale par voie rectale à l'aide de mélanges titrés d'air et de chloroforme ou de vapeurs de chlorure d'éthyle. *Paris, C. R. Acad. sci.*, **154**, 1913, (719-721). [9195]. 139279

Dupuy, L. v. Biscons.

Dupuy, R. Arriération infantile et polyopothérapie endocrinienne. *Paris, C. R. Acad. sci.*, **154**, 1912, (229-231). [7800 9175]. 139280

Durante, F. L'azione dello jodio nell'epididimite. *Roma, Atti Soc. Ital. Chirurg.*, **23**, 1912, (LXV-LXVII). [9115]. 139281

Duret, R. v. Etienne.

Durham, Herbert E. Einige Studien über Abrus- und Rizinus-Samen. *Arch. Hyg.*, München, **81**, 1913, (273-285). [9190]. 139282

Durig, A[rnold]. Das Verhalten der Amphibien in verschieden konzentrierten Lösungen. *Biochem. Zs.*, Berlin, **50**, 1913, (288-295). [0150]. 139283

——— und **Grau**, A[ug.]. Der Energieumsatz bei der Diathermie. *Biochem. Zs.*, Berlin, **48**, 1913, (480-497). [0170]. 139284

——— und **Zuntz**, N[athan]. Die Nachwirkung der Arbeit auf die Respiration in grösseren Höhen. *Skand. Arch. Physiol.*, Leipzig, **29**, 1913, (133-148). [6265 7955 0150]. 139285

Durlach, Ernst. Untersuchungen über die Bedeutung des Phosphors in der Nahrung wachsender Hunde. 6. Mitt. über Phosphorstoffwechsel. *Arch. exper. Path.*, Leipzig, **71**, 1913, (210-250). [7962 7914 9115]. 139286

Durrant, J. Hartley und **Beveridge**, W. W. O. Temperature reached in baking army biscuits. *J. R. A. Med. Corps*, London, **20**, 1913, (615-635). [1815]. 139287

Dusser de Barenne, J[ohannes] G[regorius]. L'azione della stricnina sul sistema nervoso centrale. *Arch. Farmac.*, Roma, **14**, 1912, (167-173). [9130]. 139288

———. Die Strychninwirkung auf das Zentralnervensystem. V. *Folia Neurobiol.*, Haarlem, **7**, 1913, (549-561, mit Fig.). [2490 9130]. 139289

———. Über die Enthimmungsstarre (Decerebrate rigidity) in ihrer Beziehung zur efferenten Innervation der

quergestreiften Muskulatur. *Folia Neurol.*, Haarlem, **7**, 1913, (651-654). [2600]. 139290

Dusser de Barenne, J[ohannes] G[regorius]. De gevolgen der gedeeltelijke dwarsdoorsnijding en locale dorsale strychninevergiftiging van het ruggemerg. [Die Folge partieller Querdurchschneidung und lokaler dorsaler Strychninvergiftigung des Rückenmarkes.] *Handl. Ned. Nat. Geneesk. Congres*, **14**, 1913, (402-407). [2435 2490 9130]. 139291

Dutoit, A. Ueber die Beziehungen der Ernährung zur Muttermilch und die Folgen derselben für das Gedeihen des Säuglings. *Ärztl. Rdsch.*, München, **23**, 1913, (469-472). [1830 0875]. 139292

Beobachtungen über subkonjunktivale und intrabulbäre Anwendung des „Syrigols“. *Arch. Augenheilk.*, Wiesbaden, **75**, 1913, (307-320). [9115 3790]. 139293

Therapeutische Erfahrungen mit Furunkulin Zyma in innerlicher und äusserlicher Anwendung bei einigen Erkrankungen der Lider, der Binde-, Horn- und Lederhaut des Auges. *Arch. Augenheilk.*, Wiesbaden, **74**, 1913, (154-179). [3790 1240]. 139294

Therapeutische Erfahrungen mit Lipojodin bei einigen Erkrankungen des Sehnerven und der Netzhaut. *Zs. Augenheilk.*, Berlin, **30**, 1913, (24-48). [9115 3790]. 139295

Versuche mit interner Kalktherapie (Kalmopyrin) bei einigen Augenerkrankungen. *Zs. Augenheilk.*, Berlin, **30**, 1913, (431-437). [9115]. 139296

Dwyer, P[atrick] J[oseph]. Morphomania with suggested visual hallucinations. *J. Mental. Sci.*, London, **59**, 1913, (87-89). [2870]. 139297

Dyrenfurth, Felix. Zum Nachweis des Menstrualblutes durch die Glykogenjodreaktion. *Zs. MedBeante*, Berlin, **26**, 1913, (452-455). [5000 0846 1010]. 139298

Dýšek, V. r. Babák.

Dyson, William. The staining of granules in the liver cells before and after autolysis. *J. Path. Bact.*, Cambridge, **17**, 1912-1913, (12-20). [0426]. 139299

[**Džandieri**, I. und **Pomaskij**, A.] Джандієри, І. и Помаскій, А. Методы

химического анализа почв, растений, удобрений, молока, масла, сыра, вина. [Die Methoden der chemischen Analyse des Bodens, der Pflanzen, der Milch, der Butter, des Käses und der Weine.] St. Petersburg, 1912, (XVIII + 424). 19 cm. [1830 1839 1884]. 139300

[**Dzeržinskij**, Vl.] Дзержинский, Вл. Къ учению о рефлекторныхъ амиотрофіяхъ и восходящемъ невритѣ. [Zur Frage über reflektorische Amyotrophie und ascendierende Neuritis.] *Char'kov, Med. žurn.*, **14**, 1912, (95-102, mit 1 Taf.). [2280]. 139301

Eaves, Elizabeth C. v. Plimmer.

Ebbinghaus, Hermann. Grundzüge der Psychologie. Bd. 2. 1-3. Aufl. Fortgeführt v. Ernst Dürr. Lfg 7-9. Leipzig (Veit & Comp.), 1913, (577-821). 24 cm. Die Lfg 1,80 M. [3000 2700]. 139302

Ebeler, F[ritz]. Zur Bekämpfung der Retentio urinae durch Pituitrin. *Zs. gynäk. Urol.*, Leipzig, **4**, 1913, (55-62). [9175 8190]. 139303

Eber, August. Bericht über das Veterinär-Institut mit Klinik und Poliklinik bei der Universität Leipzig für die Jahre 1911 und 1912. Berlin (R. Schoetz), 1913, (80). 25 cm. [0200]. 139304

Eber, Hans. Klinische Studien über die Phlorrhizinglykosurie. Diss. Gießen (Druck v. O. Kindt), 1913, (56). 23 cm. [9135 8321 8450 7938]. 139305

Eberly, K. C. v. Wiggers, C. J.

Eberstadt, Fritz. Über den Einfluss chronischer experimenteller Anämieen auf den respiratorischen Gaswechsel. *Arch. exper. Path.*, Leipzig, **71**, 1913, (329-363). [7955 6265]. 139306

Ebner, Ad[olf]. Ueber retroperitoneale Lipombildung mit spezieller Berücksichtigung der mesenterialen Lipome. *Beitr. klin. Chir.*, Tübingen, **86**, 1913, (186-222, mit 1 Taf.). [0484]. 139307

Ebstein, Erich. Istizin, ein neues Abführmittel. *Med. Klinik*, Berlin, **9**, 1913, (709-711). [9125 7490]. 139309

Zur Entwicklung der klinischen Hamdiagnostik. *Wr. Klin. Wochschr.*, Wien, **26**, 1913, (1900-1902). [0010 8080 8300]. 139310

Über das Lufteinblasen in den Mastdarm. *Zs. physik. Ther.*, Leipzig, **17**, 1913, (89-93). [7490]. 139311

Eck, J. J. van. Sauerstoffbestimmung in Wasser. Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **52**, 1913, (753-755). [1881].

139312

——— v. Itallie, L.

Eckelt, Kurt. Ueber die Nierenfunktion in der Schwangerschaft. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **74**, 1913, (434-450). [8030 8040 0870].

139312A

Eckert. Die pharmakologische Prüfung des vegetativen Nervensystems im Kindesalter. Zs. Kinderheilk., Berlin, Orig., **7**, 1913, (41-66); [In: Festschrift, Otto L. Heubner gewidmet.] Berlin (J. Springer), 1913, (185-210). [2390 9130 9175].

139313

Eckert, Adolf. Experimentelle Untersuchungen über geformte Harnsäureausscheidung in den Nieren. Arch. exper. Path., Leipzig, **74**, 1913, (244-297, mit 1 Taf.). [8313 8410 8030].

139314

Eckert, Hans. Ursachen und Wesen angeborener Diathesen. Eine experimentelle Studie. Berlin (S. Karger), 1913, (IV+68). 26 cm. 3,50 M. [1030 7900 0160 1800].

139316

Eckert, Ludwig. Ueber Gunda. Diss. Leipzig (Druck v. E. Lehmann), 1913, (36). 23 cm. [0484].

139317

Eckstein, Albert v. Mangold, E.

Eckstein, H. Beitrag zur Frage der lipoiden Fermente. Zs. Immunforsch., Jena, Orig., **18**, 1913, (107-111). [1240 5490].

139318

Eddy, Nathan B. A case of arrested development of pancreas and intestine. Anat. Rec., Philadelphia, **6**, 1912, (319-323, with 1 fig.). [7480 7580].

139319

Edelberg, H. v. Theillhaber.

Edelstein, F. v. Bahrddt, H., Langstein, L.

Edens, E. v. Plant.

Eder, Josef Maria. Photographische Sensibilisierung durch Blutfarbstoffe. Jahrb. Phot., Halle, **27**, 1913, (188-191). [1156 1155].

139320

Ederle, R. v. Bürker, K.

Edie, Edw. S. v. Moore, B.

Edinger, Fritz. Die Leistungen des Zentralnervensystems beim Frosch dargestellt mit Rücksicht auf die Lebensweise des Tieres. Sammelreferat. Zs. allg. Physiol., Jena, **15**, 1913, (Referate 15-64). [2740].

139321

Edinger, Ludwig. Zur Funktion des Kleinhirns. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (633-637). [2670].

139322

——— Wege und Ziele der Hirnforschung. Die Interakademischen Hirnforschungsinstitute. Natw., Berlin, **1**, 1913, (441-444). [2700 2000].

139323

——— und **Fischer, B.** Ein Mensch ohne Grosshirn. Arch. ges. Physiol., Bonn, **152**, 1913, (535-561). [2710 2880 0885].

139324

——— und **Wallenberg, A[dolf].** Anatomie des Zentralnervensystems. Siebzehnter, der Sonderausgabe sechster Bericht enthaltend die Leistungen und Forschungsergebnisse in den Jahren 1911 und 1912. Schmidts Jahrb. ges. Med., Bonn, **317**, 1913, Ergl., (113). [2010].

139325

Edlbacher, F. v. Kossel.

Edling, Lars. Erfahrungen über Radiumtherapie der Myome und klimakterischen Blutungen des Uterus. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **20**, 1913, (303-306). [9115].

139326

Edmunds, Charles Wallis. The antagonism of the adrenal glands against the pancreas. J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **1**, 1909, (135-150, with ff.). [9175 7590].

139327

——— Studies in tolerance, 1.— Nicotine and lobeline. P. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **1**, 1909, (1-33). [9130].

139328

——— Further study of the relation of the adrenals to pancreatic activity. J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **2**, 1911, (559-579, with tab., ff.). [7840 7590].

139329

——— Upon the action of protein poison. [Abstract.] J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **3**, 1912, (461). [9140].

139330

Edridge-Green, F[rederick] W[illiam]. A case of colour blindness. Lancet, London, **1**, 1912, (1684-1685). [3735].

139331

——— The simple character of the yellow sensation. J. Physiol., Cambridge, **46**, 1913, (XIV+XV). [3730].

139332

——— The after-image of white in coloured surfaces. J. Physiol., Cambridge, **46**, 1913, (XLV). [3732].

139333

- Edridge-Green, F[rederick] W[illiam].** The after-images of black and white on coloured surfaces. *J. Physiol, Cambridge*, **46**, 1913, (180-183). [3732]. 139334
- Certain phases of the positive after-image. *J. Physiol, Cambridge*, **47**, 1913, (VI). [3732]. 139335
- Colour adaptation. *London, Proc. R. Soc.*, **86 B**, 1913, (110-114). [3732]. 139336
- Trichromic vision and anomalous trichromatism. *London, Proc. R. Soc.*, **86 B**, 1913, (164-170). [3735]. 139337
- Criticism of report of departmental committee on sight tests. *London, Rep. Brit. Ass.*, **82**, 1912, (653). [3755]. 139338
- Effront, J.** Action de la lumière et de l'eau oxygénée sur les matières albuminoïdes et acides amidés. *Paris, C. R. Acad. sci.*, **154**, 1912, (1111-1114). [1134]. 129339
- [Efimov, A. N.] Ефимовъ, А. Н.** Чай, его фальсификаты и простѣйшіе способы ихъ обнаруженія. [Tee und seine Verfälschung.] *Varšava, Prot. Obšč. revn. voen.-sanit. znaniĭ*, **1910**, 1911, (19-37). [1819 1885]. 139310
- Efros, Sophie.** Recherches du sang dans les matières fécales. *Paris, C. R. soc. biol.*, **74**, 1913, (902-904). [7055]. 139341
- [Efrussi, P.] Эфрусси, П.** Къ вопросу объ узнаваніи. [Zur Frage über Wiedererkeunen.] *Yopr. fil. i psich.*, *Moska*, **23**, 3, 1912, (498-516). [2800]. 139342
- Eggers, Hartwig.** Experimentelle Beiträge zur Einwirkung der Röntgenstrahlen auf den Thymus und das Blut des Kaninchens, mit besonderer Berücksichtigung der therapeutischen Verwertbarkeit in Fällen von Thymushypertrophie des Menschen. *Zs. Röntgenkunde, Leipzig*, **15**, 1913, (1-31; 41-66, mit 4 Taf.). [7839 5090 0170]. 139343
- Eggleston, Cary and Hatcher, Robert A[ntony].** The seat of the emetic action of apomorphine. *J. Pharm. Exp. Ther.*, *Baltimore*, **3**, 1912, (551-580, with tabs.). [9130 7365]. 139344
- Egidi, G.** La rachianesthesia generale. *Rivista Ospedaliera, Roma*, **2**, 1912, (877-890). [9195]. 139345
- Egmond, A. A. J. van.** Über die Wirkung einiger Arzneimittel beim vollständigen Herzblock. *Arch. ges. Physiol., Bonn*, **154**, 1913, (39-65). [5690]. 139346
- [Egorov, A. S.] Егоровъ, А. С.** О влияніи этилового алкоголя на интенсивность выдѣленія желудочнаго сока. [Ueber die Wirkung von Aethylalkohol auf die Intensität der Magensaftabsonderung.] *Kiev*, 1912, (134). 27 cm. [7390 9120]. 139347
- Eguchi, Tatsuo.** Ein experimenteller Beitrag über die Wirksamkeit der Formaldehydlösung zur Verhütung des Wundlaufens in der Armee. *Zs. Hyg., Leipzig*, **74**, 1913, (45-54). [9120 8690]. 139348
- Ehlers, Heinrich W. E.** Über ein Teratoma embryonale der Schilddrüsengegend. *Beitr. path. Anat., Jena*, **57**, 1913, (46-56). [0484]. 139349
- Ehrenberg, Paul und Romberg, Gisbert Freiherr von.** Die Giftigkeit der Eibe, *Taxus baccata*. *Landw. Versuchstat., Berlin*, **79-80**, 1913, (339-388). [9190]. 139350
- Ehrenberg, Rudolf.** Experimentelle Beiträge zur Theorie der Harnsekretion. *Arch. ges. Physiol., Bonn*, **153**, 1913, (1-86). [8030 8090 0420]. 139351
- Ehrl, Fritz.** Valerianaldialysat Golaz. *Med. Klinik, Berlin*, **9**, 1913, (415-416). [9190]. 139352
- Ehrlich, Felix und Lange, Fritz.** Über die Umwandlung des Asparagins beim Kochen in wässriger Lösung. *Biochem. Zs., Berlin*, **54**, 1913, (256-276). [1610]. 139353
- Ehrlich, Paul.** On chemoiotherapy. *Brit. Med. J., London*, **2**, 1913, (353-359). [9100]. 139354
- Moderne Heilprinzipien. *Frankfurt a. M., Ber. Senckenb. Ges.*, **44**, 1913, (126-129). [9000]. 139355
- Abhandlungen über Salvarsan. Gesammelt und mit einer Vorrede und Schlussbemerkungen hrsg. Bd 3. *München (J. F. Lehmann)*, 1913, (VII + 584, mit 2 Taf.). 23 cm. 10 M. [9115]. 139356
- Chemotherapie. [In : *Soziale Kultur und Volkswohlfahrt . . .*] *Berlin (G. Stilke)*, 1913, (345-356, mit 1 Taf.); *Lancet, London*, **2**, 1913, (445-451). [9100]. 139357

Ehrmann, R[udolf]. Ueber den Nachweis von Jod im Urin. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (1400). [8340]. 139358

——— Untersuchungen über die Verdauung der Amylazeen. 1. Mitt. Zs. klin. Med., Berlin, **77**, 1913, (28-31). [7450 7931]. 139359

——— Zur diätetischen Therapie der chronischen Pankreaserkrankungen. Zs. physik. Ther., Leipzig, **17**, 1913, (231-233). [1810]. 139360

——— und **Kruspe, H.** Die Verdauung des Lecithins bei Erkrankungen des Magendarmkanals. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (1111). [7740 7724 1550]. 139361

——— Untersuchungen über Pancreatitis chronica und Icterus chronicus. Zs. klin. Med., Berlin, **78**, 1913, (122-132). [7580 7685]. 139362

——— und **Wolff, H.** Untersuchungen am Blutserum von Gichtikern. [Nebst Bemerkungen von Robert Bass.] Erwiderung zu den Bemerkungen von R. Ehrmann und H. Wolff.] Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2115-2117, 2176, 2264). [5025 5475 5490 7924 8313]. 139363

——— Untersuchungen über die Verdauung der Amylazeen. 2. Mitt. Zs. klin. Med., Berlin, **77**, 1913, (32-39). [7450 7931 7055]. 139364

Eichhorn, Fritz. Ein Fall von heterotopem Chorionepitheliom in Gehirn und Lungen. Zs. Krebsforschg, Berlin, **13**, 1913, (42-62, mit 1 Taf.). [0484]. 139365

Eichhorst, Hermann. Bleivergiftung und Rückenmarkskrankheiten. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (201-205). [9115 2490]. 139366

Eichinger, A[lfons]. Maisanbauversuche II. Der Wert des Maises bei der Ernährung der Eingeborenen. Pflanze, Daressalam, **9**, 1913, (20-36). [1875]. 139367

Eichloff, R. Versuche mit dem Kühlapparat „Patent Thomsen“ zur Kühlung der frischgemolkenen Milch in den Milchkannen. Milchw. Zentralbl., Hannover, **42**, 1913, (472-475). [1830]. 139368

Eichmann, Elise. Schwangerschafts-Exokodermien durch Ringersche Lösung geheilt. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (183-184). [0870]. 139369

Eichmann, Elise. Nierenfunktionsprüfung durch die Phenolsulfonphthalein-Probe. Vorl. Mitt. Zentralbl. Gynäk., Leipzig, **37**, 1913, (198-204). [8033 8491]. 139370

Eicke, Hans. Die Goldreaktion im Liquor cerebrospinalis. (Erfahrungen in 323 Fällen.) Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2713-2717). [2930]. 139371

Eicke, Joh. Ein Peritheliom des Lides. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, (**51**), N. F., **15**, 1913, (588-594). [0484]. 139372

[**Eigen, I. I.**] Эйгенъ, II. II. Отношение различныхъ микроорганизмовъ, культивируемыхъ въ молоко къ реакціи Шардингера. [Ueber das Verhalten verschiedener in der Milch kultivierten Mikroorganismen bei der Schardinger'schen Reaktion.] Věst. obšč. veterin., St. Peterburg, **24**, 1912, (768-775). [1836]. 139373

Eiger, M. Die physiologischen Grundlagen der Elektrokardiographie. Arch. ges. Physiol., Bonn, **151**, 1913, (1-51, mit 7 Taf.). [5620 0090]. 139374

Eijkman, C. Über die Natur und Wirkungsweise der gegen experimentelle Polyneuritis wirksamen Substanzen. Arch. Schiffshyg., Leipzig, **17**, 1913, (328-335). [9100]. 139375

Eijdsen, J[au] van. Over de beteekenis der accommodatie voor het monoculair diepteziën. [Ueber die Bedeutung der Akkommodation für das monokulare Tiefensehen.] 's Gravenhage (Van Langenhuijse), 1913, (108, mit 7 Abb. und 1 Tab.). 24 cm. [3750]. 139376

Einbeck, Hans. Über das Vorkommen von Bernsteinsäure im Fleischextrakt und im frischen Fleische. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **87**, 1913, (145-158). [1855 1850]. 139377

Einis, W. Über die Wirkung des Pituitrins und β -Imidazoläthylamins (Histamins) auf die Herzaktion. Versuche am isolierten Frosch- und Säugerherzen. Biochem. Zs., Berlin, **52**, 1913, (96-117). [5690 9175 9180]. 139378

Einsle, Wilhelm. Ein Fall von vorgeschrittenem Tubercarcinom mit besonderer Berücksichtigung der Frage der primären Doppelseitigkeit. Diss.

- München (R. Müller & Steinicke), 1913, (32). 22 cm. [0484]. 139379
- Einthoven, W., Fahr, G. und Waart, A. de.** Über die Richtung und die manifeste Grösse der Potentialschwankungen im menschlichen Herzen und über den Einfluss der Herzlage auf die Form des Elektrokardiogramms. Arch. ges. Physiol., Bonn, **150**, 1913, (275-315). [5620]. 139380
- Eiselsberg, Anton Freih. v.** Ueber einen Fall von Zahnretention. Wien, Zs. Stomatol. Ost., **11**, 1913, (121-124). [7180]. 139381
- Eiselt, Rudolf.** Erfolge der Anionotherapie und Stoffwechseluntersuchungen während derselben. Klin.-ther. Wochenschr., Berlin, **20**, 1913, (12-17). [7919]. 139382
- Eisenbach, M.** Über Herzerkrankung und Schwangerschaft. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **19**, 1913, (39-88). [0870 5680]. 139383
- Eisenberg, Philipp.** Untersuchungen über die Hämolyse durch chemische Agentien. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **69**, Originale, 1913, (173-227). [5190]. 139384
- Eisenbrey, A. B. and Pearce, Richard M[ills].** The depressor action of dog's pancreas and pancreatic juice. [Abstract.] New York. Proc. Soc. Exp. Biol. Med., **8**, 1911, (93-95). [5590 7530]. 139385
- v. Pearce, R. M.
- Eisenheimer, A.** Digalen. Würzburger Abh. prakt. Med., **14**, 1913, (39-65). [9135 5690]. 139386
- Eisler, Fritz.** Radiologische Studien über Beziehungen des Nervensystems zur motorischen Funktion des Magens. (Erwiderung auf den Artikel von v. Bergmann und die Bemerkungen von Massini in d. Wochenschr. **44**.) Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2734-2735). [7360 2342]. 139387
- und **Hirsch, Maximilian.** Über die Einwirkung der Röntgenstrahlen auf die Nebenniere. Verh. D. Röntgenes., Hamburg, **9**, 1913, (104-105). [7849 0170]. 139388
- und **Lenk, Robert.** Radiologische Studien über Beziehungen des Nervensystems zur motorischen Funktion des Magens. 2. Mitt. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2048-2049). [7360 2342]. 139389
- Eisler, Fritz v. Lenk, R.**
- Eisler, M. von und Laub, M.** Ueber den Lipoidgehalt des Blutes, mit besonderer Berücksichtigung der Tuberkulose. Wr. Klin. Wochschr. Wien, **26**, 1913, (968-970). [5025]. 139390
- Eisler, Otto.** Beiträge zur Kenntnis des oxydativen Abbaues der Eiweisskörper. Biochem. Zs., Berlin, **51**, 1913, (26-44). [1134]. 139391
- Oxydativer Abbau eines synthetischen Tripeptides. Biochem. Zs., Berlin, **51**, 1913, (45-52). [1610 1134]. 139392
- Eisner, Georg.** Über die Beeinflussung der Nierenfunktionen des Menschen durch Kalksalze. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **112**, 1913, (442-475). [9115 8040 8090 7961]. 139393
- Erfahrungen mit Narkophin. Ther. Monatshefte, Berlin, **27**, 1913, (353-356). [9130]. 139394
- [Ejranov, G. A.] Эйрановъ, Г. А.** О биологическомъ и терапевтическомъ дѣйствиіи эманациі радія и о радиоактивныхъ источникахъ. [Ueber die biologische und therapeutische Wirkung der Radiumemanation und über radioaktive Quellen.] Tiflis, Prot. Kavk. med. Obsč., **48**, 1912, (387-402). [9115]. 139395
- Ekler, Rudolf.** Über Ovarial- und Parovarialtumoren. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **38**, 1913, (523-536). [0484]. 139396
- v. Waldstein, E.
- Ekman, Gunnar.** Experimentelle Untersuchungen über die Entwicklung der Kiemenregion (Kiemenfäden und Kiemenspalten) einiger anuren Amphibien. Nebst Nachtrag: Über die Entstehung von Kiemenfäden und Kiemenspalten aus transplantiertem, ortsfremdem Ectoderm bei *Bambinator*. Morph. Jahrb., Leipzig, **47**, 1913, (419-575, 576-592). [0430]. 139397
- Ekstein, Jakob.** Ueber die Abkürzung der Dauer von Krankheiten. Oesterr. AerzteZtg, Wien, **9**, 1912, (19-20). [0192]. 139398
- [Elačič, Evg.] Елачицъ, Евг.** О душевной дѣятельности животныхъ. [Ueber das Seelenleben der Tiere.] St.

Peterburg, 1912, (140). 21 cm. [2875 139399]

Elderton, Ethel M. and Pearson, Karl. A first study of the influence of parental alcoholism on the physique and ability of the offspring. London, Eugen. Lab. Mem., **10**, 1910, (46). [0110 2880]. 139400

——— *et alii.* On the correlation of fertility with social values. London, Eugen. Lab. Mem., **18**, 1913, (72). [0110]. 139401

——— *v.* Pearson, Karl.

[**Eleonskaja, V. N.**] Елеонская, В. Н. Анатомическія измѣненія сосудистой оболочки глаза при бѣлокровіи. [Ueber anatomische Veränderungen der Choroidea bei Leukämie.] Russ. vrač, St. Peterburg, **11**, 1912, (1544-1547). [3780]. 139402

Elfer, Aladár. Über die Wirkung des Extraktes aus dem Infundibularteil der Glandula pituitaria unter pathologischen Verhältnissen. Untersuchungen über den N- und den Mineralstoffwechsel. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **110**, 1913, (259-283); M. Orv. Arch., Budapest, **14**, 1913, (112-138). [7860 7920 7929 7928 7990 9175 7962 7969 7961]. 139403

Elfes, Karl. Katatonie mit besonderer Berücksichtigung des Verlaufs in der Gravidität. Diss. Kiel (Druck v. Schmidt & Klaunig), 1912, (39). 23 cm. [2880 0870]. 139405

Elgart, J. Zur Eucalyptusfrage bei Scharlach und Masern. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (1251-1253). [9190]. 139406

Elias, Herbert. Über die Kohlen-säurebildung im überlebenden, blut-durchströmten Muskel. Biochem. Zs., Berlin, **55**, 1913, (153-168). [4040 7969]. 139407

——— Wärmestich und Nebenniere. Zentralbl. Physiol., Leipzig, **27**, 1913, (152-154). [7842 7843]. 139408

——— und **Kolb, L.** Über die Rolle der Säure im Kohlenhydratstoffwechsel. 2. Mitt. Über Hungerdiabetes. Biochem. Zs., Berlin, **52**, 1913, (331-361). [7938 7939 7913]. 139409

Eliasberg, Julius. Über den therapeutischen Wert des Salvarsans. Derm. Centralbl., Leipzig, **17**, 1913, (7-11). [9115]. 139411

Ellermann, V. Über Anwendung getrennter Pipetten und Mischgefäße bei der klinischen Blutzählung. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **109**, 1913, (378-382). [5106 5201 0090]. 139412

Ellern, Heinrich. Beitrag zum aetiologischen Studium des Diabetes insipidus. Diss. Heidelberg. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1912, (32). 22 cm. [8490 8080]. 139413

Ellinger, A[lexander]. Max Jaffe. [Nekrolog.] Berlin, Ber. D. chem. Ges., **46**, 1913, (831-847, mit 1 Portr.). [0010]. 139414

——— Theorie der Narkose. Königsberg, Schr. physik. Ges., **54**, 1913, (76-77). [9195]. 139415

Ellinger, Ph. v. Rohde, E.

Elliott, R[obert] H[enry]. A case of soamin poisoning resulting in optic atrophy. Ophthalmoscope, London, **11**, 1913, (15-17). [3790 9180]. 139416

Elliott, T[homas] R[enton]. Ductless glands and the nervous system. Brain, London, **35**, 1913, (306-321). [7800]. 139417

——— The innervation of the adrenal glands. J. Physiol., Cambridge, **46**, 1913, (285-290). [7846]. 139418

——— Note on the quantitative estimation of adrenalin. J. Physiol., Cambridge, **46**, 1913, (XV+XVII). [1010]. 139419

Eliis, Arthur W. M. Review of American literature on salvarsan appearing October, 1911, to October, 1912. Zs. Chemother., Leipzig, Ref., **2**, 1913, (40-61). [9115]. 139420

——— and **Swift, Homer F.** The cerebrospinal fluid in syphilis. [With bibliography.] J. Exp. Med., New York, **18**, 1913, (162-182, with tabs.). [2080]. 139421

——— The effect of intraspinal injections of salvarsan and neosalvarsan in monkeys. [With bibliography.] J. Exp. Med., New York, **18**, 1913, (428-434, with tabs.). [9115]. 139422

——— *v.* Swift, H. F.

Eliis, G. W. and Gardner, J. A. The origin and destiny of cholesterol in the animal organism. Part X. On the excretion of cholesterol by man when fed on various diets. London, Proc. R. Soc., **86 B**, 1913, (13-18). [7969]. 139423

Elperin, S. Ein Fall von angeborenem Defekt des Ductus choledochus aus mechanischer Ursache. Frankfurter Zs. Path., **12**, 1913, (25-46). [0885].

139424

Els, H. Ueber die Giftigkeit und Gerinnungsverzögerung des intra-peritonealen Blutergusses nach Tubenruptur. Arch. Gynäk., Berlin, **99**, 1913, (167-189). [5040].

139425

Elsässer, Christian. Jauchetiger Geruch beim Kochen des Fleisches ikterischer Schweine. Zs. Fleischhyg., Berlin, **23**, 1913, (210). [1850].

139426

Elsas, Bernhard. Der Einfluss der Nahrungszufuhr auf den Gaswechsel des Kaltblüters. Zs. biol., München, **62**, 1913, (1-31). [7913 7955 6910 6265].

139427

Elsberg, Albert. Versuche über die Durchlässigkeit der Narbe nach Cyklo-dialyse. Diss. Berlin (E. Ebering), 1913, (23, mit 2 Taf.). 23 cm. [3717 0420].

139428

Elschnig, [Anton]. Zur Anatomie des albinotischen Menschauges. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **39**, 1913, (8-13). [3711 3780].

139429

——— Zur Anatomie des menschlichen Albinocauges. Prag, Med. Wochschr., **38**, 1913, (321). [3711 3780].

139430

——— Ueber das Primärglaukom. Prag, Med. Wochschr., **38**, 1913, (377-381). [3780].

139431

Else, J. Karl. Ein Beitrag zum Studium der Langerhansschen Inseln des Pankreas. Wien, Wr. Klin. Wochschr., **26**, 1213, (1157-1159). [7510 7590].

139432

Elze, [Curt]. Entwickeln sich die Blutgefässstämme aus „netzförmigen Anlagen“ unter dem Einflusse der mechanischen Faktoren des Blutstromes? Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, ErgH., (102-107). [5710].

139433

——— Studien zur allgemeinen Entwicklungsgeschichte des Blutgefässsystems. Tl 1: Anatomische und physiologische Grundlagen. Arch. mikr. Anat., Bonn, **82**, Abt. 1, 1913, (221-256, mit 1 Taf.). [5710].

139434

Embden, Gustav und Baldes, Karl. Ueber den Abbau des Phenylalanins im tierischen Organismus. Biochem. Zs., Berlin, **55**, 1913, (301-322). [7991 7640 7690].

139435

Embden, Gustav und Loeb, Adam. Ueber die Acetessigsäurebildung aus Essigsäure. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **88**, 1913, (246-258). [7640 7970].

139436

——— und **Oppenheimer, Max.** Ueber das Verhalten der Brenztraubensäure im Tierkörper. 2. Mitt. Biochem. Zs., Berlin, **55**, 1913, (335-340). [7992].

139437

——— **Schmitz, Ernst und Wittenberg, Maria.** Ueber synthetische Zuckerbildung in der künstlich durchströmten Leber. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **88**, 1913, (210 245). [7640 7970].

139438

Embleton, Dennis v. Thiele, F. H.

Embley, E. H. The anæsthesia of nitrous oxide and ether with oxygen. Australian Medical Journal, Melbourne, **2**, 1913, (997-998). [9195].

139439

Emerson, Charles Phillips. The blood of normal young adults. Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **18**, 1907, (29-32. with tabs.). [5000].

139440

Emery, E. Réfêrat sur l'emploi du salvarsan et du néosalvarsan, en France, du 1er août au 1er février 1913. Résultats et opinions. Zs. Chemother., Leipzig, Tl 2, **2**, 1913, (387-414). [9115].

139441

——— La cura della sifilide col Salvarsan. Torino (Tip. Unione), 1912, (1-146). [9115].

139442

Emile-Weil, P. Le temps de saignement expérimental. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (590-592). [5030].

139443

Emmanuel, J. Ueber Griechenlands Honig und Wachs. (Chemische Untersuchung des griechischen Honigs und des griechischen Wachses.) Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **23**, 1913, (395-410). [1860].

139444

Emmerich, Emil. Untersuchungen mit Eigelbantisern, zugleich ein Beitrag zu den Beziehungen der verschiedenen Eigelbarten zueinander. Zs. Immunforsch., Jena, Orig., **17**, 1913, (299-304). [1840 1131 1010].

139445

Emmerich, Max. Ueber Rubidium in der Quelle des Bades Adelholzen (Primusquelle) in Oberbayern. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (698-699). [9110 1881].

139446

Emmerich, Rudolf und **Loew, O.** Ueber den Einfluss des Kalk-Magnesia-Verhältnisses in der Nahrung. Bayer. aerztl. Corr.Bl., München, **16**, 1913, (143-145). [7961]. 139447

— — — Der Einfluss der Kalksalze auf Konstitution und Gesundheit. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (1200-1203). [9115 7961]. 139448

— — — Erfolgreiche Behandlung des Heufiebers durch lange Zeit fortgesetzte tägliche Chlorkalziumzufuhr. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2676-2678). [9115]. 139449

— — — Über den Einfluss des Kalk-Magnesia-Verhältnisses in der Nahrung unter besonderer Berücksichtigung des Brotes. Zs. Getreidew., Berlin, **5**, 1913, (115-118). [1882 1872 9115]. 139450

— — — Ueber die Wirkung der Kalksalze bei Gesunden und Kranken. München (Verl. d. Aerztl. Rdsch.), 1913, (V+38). 24 cm. 1 M. [9115 7961]. 139451

Emmes, Louis E. v. Benedict.

Emslander, Fritz. Die Wasserstoffionen-Konzentration im Biere und bei dessen Bereitung. KolloidZs., Dresden, **13**, 1913, (156-169). [1884]. 139452

— — — Kolloide als Träger des schlechten Geschmacks im Biere. Wochenschr. Brau., Berlin, **30**, 1913, (387-388). [1884]. 139453

Emura, Teizo. Über die Häufigkeit der Anaciditas gastrica im Vergleich zu der Häufigkeit des normalen und vermehrten Salzsäuregehaltes. Diss. Erlangen (Druck v. Junge & Sohn), 1912, (58, mit Tab.). 21 cm. [7330]. 139454

Enesco, I. Contribution à l'étude histophysiologique de la cellule du tube contourné et de l'anse ascendante de Henle chez quelques Mammifères, sous l'influence des substances diurétiques, Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (914-916, av. fig.). [8030]. 139455

Engel, Alexander v. Péterfi, Tiberius.

Engel, C. S. Demonstration der Wirkung der Venenstauung auf die Pulscurven Herzkranker. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (392-394). [5790 5534]. 139456

Engel, H. Das Seeklima. Oesterr. AerzteZtg, Wien, **9**, 1912, (261-262). [0150 0170]. 139457

Engel, Irmgard und Samelson, S. Der Energiequotient des natürlich und des künstlich genährten Säuglings. Zs. Kinderheilk., Berlin, Orig., **8**, 1913, (425-442). [0860 7911 6910]. 139468

Engel, St[ephan]. Form, Lage und Lageveränderungen des Bronchialbaumes im Kindesalter. Arch. Kinderheilk., Stuttgart, **60-61**, 1913, (267-288). [6310]. 139459

— — — Die Wirkung der mechanischen Erschütterung auf die Frauenmilch. (2. Mitt.) Monatschr. Kinderheilk., Leipzig, Orig., **11**, 1913, (578-584), **12**, 1913, (559-561). [1830]. 139460

Engeland, Rudolf. Über Herkunft und Bedeutung der Betaine. Diss. Marburg (Druck v. J. A. Koch), 1913, (52). 25 cm. [1640 1610]. 139461

Engelen, [Paul]. Ueber die wissenschaftlichen Grundlagen der Fulmargintherapie. Ein Beitrag zur Kolloidtherapie. Aerztl. Rdsch., München, **23**, 1913, (1-4). [9115]. 139462

— — — Die Messung des arteriellen Blutdruckes. Aerztl. Rdsch., München, **23**, 1913, (601-603). [5531]. 139463

— — — Ueber Sedobrol. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1257). [9115]. 139464

— — — Versuche mit Neu-Bornyval. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1642-1643). [9120 5590]. 139465

Engelhardt, Eduard. Ein Fall von ausgetragener Tubenschwangerschaft nebst einer Statistik operierter Spätformen tubarer Gravidität aus den Jahren 1902-1911. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1913, (32). 23 cm. [0870]. 139466

Engelhardt, R. Das Greisenalter. St. Peterburg, Med. Zeitschr., **37**, 1912, (86-89). [0160]. 139467

Engelhardt-Trützschler, Else. Über den doppelseitigen physiologischen Antagonismus von Pilocarpin und Atropin am isolierten Froschherzen. Diss. Freiburg i. B. (Druck v. C. A. Wagner), 1913, (22). 22 cm. [9130 9050 5690]. 139468

Engelhorn, Ernst. Ueber die Beeinflussung des Hämoglobinkatalysators in der Schwangerschaft (Weichardtsche Reaktion). Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (1195-1197). [0870 1155 1010]. 139469

Engelking, Ernst. Intraligamentär entwickelte Eierstockschwangerschaft. Ein Beitrag zur anatomischen Diagnose vorgeschrittener Fälle. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **37**, 1913, (740-756). [0870]. 139470

Engelmann, Fritz. Ein Fall von gleichzeitiger Intra- und Extrauterin-gravidität mit Ruptur des tubaren Eisacks. Frauenarzt, Leipzig, **28**, 1913, (194-195). [0870]. 139471

Engelmann, W. Ueber die Verteilung von Radiumlösungen und Radiumemana-tionslösungen im Körper nach Ein-führung in die Blutbahn. Berlin, Ver-öff. balneol. Ges., **34**, 1913, (129-134); Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (998-999). [9115 5090]. 139472

——— Weitere Beiträge über die Wirkung der Radiumemana-tion. Verh. D. Kongr. inn. Med., Wiesbaden, **30**, 1913, (550-556). [9115 5090]. 139473

Engels, O. Kichererbsen (*Cicer arietinus*) und Muttererbsen (*Lathyrus sativus*) als Futtermittel. Landw. Bl., Speyer, **1913**, (18-20). [1875]. 139474

——— Eicheln und Bucheckern als Futtermittel. Landw. Versuchstat., Berlin, **82**, 1913, (93-148). [1875]. 139475

Engelsmann, Robert v. Baer, G.

Engibarman, Arusiak. Todesursachen totgeborener und kurz nach der Geburt gestorbener Kinder. Diss. Berlin (E. Ebering), 1913, (27). 23 cm. [0885]. 139476

Engler, R. v. Bader, H.

Engström, Otto. Beobachtungen über malignes Chorionepitheliom. Mitt. gynäk. Klinik Engström, Berlin, **10**, 1913, (175-201). [0484]. 139477

Enriquez, Ed. et Gutmann, R. A. Sur les injections intra-veineuses de solu-tions sucrées hypertoniques au cours des états toxiinfectieux. Action de la diurèse sur l'état général. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (73-75). [8090]. 139478

Entz, Béla v. Dieballa.

Ephraim, Alfred. Über die An-wendung des chloresäuren Aluminiums in der Ohren- und Nasenheilkunde. Beitr. Anat. Ohr., Berlin, **6**, 1913, (337-343). [9115]. 139479

Epifanio, G. Influence de la fonction hépatique sur l'échange du chlore.

Arch. Ital. Biol., Pisa, **58**, 1912, (280-288). [8491]. 139480

Eppenstein, Arthur. Störungen im Synergismus von Augenbewegungen. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, (**51**), N. F., **16**, 1913, (217-232). [3740]. 139481

Eppinger, Hans. Zur Pathologie der Milzfunktion. 1. Mitt. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (1509-1512, 1572-1576); 2. Mitt. t.c. (2409-2411). [7813]. 139482

——— Zur Toxicität der Ameisen-säure. Wr. klin. Rundsch., Wien, **27**, 1913, (49-50). [9120 8090 8491]. 139483

——— und **Charnas, D.** Was lehren uns quantitative Urobilinbestim-mungen im Stuhl? Zs. klin. Med., Berlin, **78**, 1913, (387-398). [7055 1310]. 139484

——— und **Gutmann, J.** Zur Frage der vom Darm ausgehenden In-toxikationen. (1. Mitt.) Zs. klin. Med., Berlin, **78**, 1913, (399-412). [7450 7055]. 139485

Eppler, Julius. Untersuchungen über Phosphatide, insbesondere über die im Eigelb vorhandenen. Diss. Tübingen (Druck v. A. Oelschläger), 1913, (111+95). 22 cm.; Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **87**, 1913, (233-254). [1550 1840]. 139486

Epstein, Albert A. A contribution to the study of the chemistry of blood serum. J. Exp. Med., New York, **16**, 1912, (719-731, with tabs.). [5475]. 139487

——— und **Bookman, Samuel.** Studies on the formation of glyco-coll in the body. 2. J. Biol. Chem., Baltimore, **13**, 1912, (117-131, with tabs.). [7920]. 139488

——— und **Olsan, A.** Studies on the effect of lecithin upon the fermentation of sugar by bacteria. J. Biol. Chem., Baltimore, **11**, 1912, (313-322, with tabs.). [7930 1550]. 139489

Erb, A. Lymphangiom der Bindehaut des Augapfels unter dem Bilde eines Hämangioms. Zs. Augenheilk., Berlin, **29**, 1913, (120-125). [0484]. 139490

Erdélyi, Paul. Ausscheidung der stickstoffhaltigen Stoffwechselprodukte bei Nephritis und über die intravenöse Anwendung der Diuretica. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **109**, 1913, (209-222). [8040 8306 7928 9180]. 139491

Erdheim, Siegmund. Ueber Graviditäts-hypertrophie der Mammæ und der akzessorischen Brustdrüsen. Wien, Wr. Klin. Wochschr., **26**, 1913, (1571-1575). [0870 0875]. 139492

Erdmann, P[au]. Über Augenveränderungen durch Äthylenchlorid. Arch. Augenheilk., Wiesbaden, **73**, 1913, (63-108, mit 2 Taf.). [9120 3790]. 139493

Erdmann, Rh. Experimentelle Ergebnisse über die Beziehungen zwischen Fortpflanzung und Befruchtung bei Protozoen, besonders bei *Amoeba diploidea*. Arch. Protistenkunde, Jena, **29**, 1913, (84-127, mit 1 Taf.). [0820]. 139494

Erfmann, H. v. Garten, S.

Erfmann, Wilhelm. Ein Beitrag zur Kenntnis der Fortleitung des Erregungsvorganges im Warmblüterherzen. Diss. Giessen. München (Druck v. R. Oldenbourg), 1913, (45, mit 2 Taf.). 23 cm.; Zs. Biol., München, **61**, 1913, (155-196, mit 2 Taf.). [5651 5620 4512 4031]. 139495

Erhard, H. Beitrag zur Kenntnis des Lichtsinnes der Daphniden. Biol. Centralbl., Leipzig, **33**, 1913, (494-496). [3770]. 139496

Der Flug der Tiere. Verh. D. zool. Ges., Berlin, **23**, 1913, (201-226). [4130]. 139497

Über die Quantitätsunterschiede zwischen der Pflügerschen und der Brücke-Külz'schen Glykogen-Bestimmungsmethode. Zool. Jahrb., Jena, Abt. f. allg. Zool., **33**, 1913, (617-624). [1426 1010]. 139498

[Erikson, E. V.] Эриксо́въ, Э. В. О гинандроморфизмѣ у животныхъ и у человека. [Ueber Gynandromorphismus bei Tieren und beim Menschen.] Rev. psych. neurol. psychol. exp., St. Petersburg, **17**, 1912, (215-232). [3080]. 138499

Объ эмоціяхъ у ракообразныхъ животныхъ. [Ueber Gemütsbewegungen bei Crustacea.] Vopr. fil. i psich., Moskva, **23**, 3, 1912, (437-461). [2820 3045]. 139500

Erismann, Theodor. Untersuchung über das Substrat der Bewegungsempfindungen und die Abhängigkeit der subjektiven Bewegungsgrösse vom Zustand der Muskulatur. Arch. ges. Psychol., Leipzig, **28**, 1913, (1-93). [3230]. 139501

(q-10898)

Erlacher, Philipp. Aenderungen der Respiration im Abbottschen Verbands. Verh. D. orthopäd. Ges., Stuttgart, **12**, 1913, (41-57). [6165]. 139502

Erlanger, Joseph. A report of some observations on heart-block in mammals. [Abstract.] Baltimore, Johns Hopkins Hosp. Bull., **16**, 1905, (234). [5650]. 139503

On the physiology of heart-block in mammals, with especial reference to the causation of Stokes-Adams disease. J. Exp. Med., New York, **7**, 1905, (676-724, with 4 pls., tabs.). [5600]. 139504

Observations on the physiology of Purkinje tissue. Proc. Amer. Physiol. Soc. in: Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **29**, 1912, (xxv-xxvi); **30**, 1912, (395-419, with tabs., ff.). [5600]. 139505

Sinus stimulation as a factor in the resuscitation of the heart. J. Exp. Med., New York, **16**, 1912, (452-469, with ff.). [5650]. 139506

and **Festerling, E. G.** Respiratory waves of blood pressure, with an investigation of a method for making continuous blood pressure records in man. J. Exp. Med., New York, **15**, 1912, (370-387, with pl.). [5530]. 139507

Erlenmeyer, Emil. Über den Ursprung optisch-aktiver Verbindungen in der lebenden Zelle; künstliche Darstellung optischaktiver Verbindungen ohne Anwendung asymmetrischer Moleküle oder asymmetrischer Kräfte. Biochem. Zs., Berlin, **52**, 1913, (439-470). [0220]. 139508

und **Marx** Untersuchungen zur Frage der Bekämpfung der Feldmäuse. C. Chemische Untersuchungen über Strychningetreide. Berlin, Mitt. biol. Aust., H. **14**, 1913, (29-31). [9130]. 139512

Erlenmeyer, Ernst. Nachweis und Bestimmung von Blei in organischem Material nebst einigen Bemerkungen über die Trennung von Pb SO₄ und Ca SO₄ durch Ammonacetat. Biochem. Zs., Berlin, **56**, 1913, (330-340). [1010]. 139509

Experimentelle Studien über den Mechanismus der chronischen Bleivergiftung. Verh. D. Kongr. inn. Med., Wiesbaden, **30**, 1913, (455-459). [9115]. 139510

Erlenmeyer, Ernst. Der Mechanismus der chronischen Bleivergiftung nach experimentellen Studien. Zs. exper. Path., Berlin, **14**, 1913, (310-334). [9115]. 139511

Erlwein, Gg. Über Wassersterilisation durch ultraviolette Strahlen. Wasser, Leipzig, **9**, 1913, (334-336, 364-366). [1881]. 139513

——— Über Luftozonisierung. Zs. Sauerstoffind., Leipzig, **5**, 1913, (126-131, 141-144). [6026]. 139514

Erne, Friedrich. Funktionelle Nierenprüfung mittels Phenolsulfonphthalein nach Rowtree und Geraghty. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (510-512). [8033]. 139515

Ernst, Wilhelm. Grundriss der Milchhygiene für Tierärzte. Stuttgart (F. Enke), 1913, (VIII+301, mit 5 Taf.). 25 cm. [1830 0875]. 139516

[Erofeeva, M. N.] Ерофеева, М. Н. Раздражение кожи фарадическимъ токомъ какъ условный возбудитель слюнныхъ железъ. [Paradische Hautreizung als bedingter Erreger der Speichelsekretion.] St. Petersburg. Trd. Obsč. vrač., **79**, 1912, (62-71). [7240]. 139517

——— Электрическое раздражение кожи собаки, какъ условный возбудитель работы слюнныхъ железъ. Дисс. на степ. д-ра мед. [Elektrische Hautreizung beim Hunde als bedingter Erreger der Speichelabsonderung. Diss.] St. Petersburg, 1912, (140). 23 cm. [7240]. 139518

Ertl, Franz. Klinische Versuche mit wehenanregenden Mitteln. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (973-975). [9175 9130 9180 0890]. 139519

Erusalimski, D[avid]. Ueber Ovarialfibrom mit Ascites. Diss. München (Druck v. M. Ernst), 1913, (24). 22 cm. [0484]. 139520

Escande et Soula. Etude de la protéolyse de la substance nerveuse. Influence de l'élévation de la température des centres nerveux sur la protéolyse de la substance nerveuse. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (878-879). [2034 2090]. 139521

Esch, P[eter]. Ueber den Einfluss des platten Beckens auf die Geburt in normaler Schädelanlage. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **74**, 1913, (920-941). [0872]. 139522

Eschenbrenner, Hugo. Über das Elektrokardiogramm bei experimentell erzeugter atrio-ventrikulärer Automatie. Zs. Biol., München, **61**, 1913, (539-550). [5620 5650]. 139523

Escher, Heinr. H. Über den Farbstoff des Corpus luteum. Heidelberg, SitzBer. Ak. Wiss. math.-natw. Kl., **1912**, Abt. B, Abh. 8, [1913], (1-15); Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **83**, 1913, (198-211). [1360 0840]. 139524

Espeut, Germanus. Uterusruptur nach Pituglandol. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (1774). [9175 0890]. 139525

Essig, Karl. Die Ursachen der Menorrhagien. Diss. München. Zerbst (H. Zeidler), 1913, (23). 23 cm. [0846]. 139526

Esslinger, Fr. Ueber den Einfluss des Rohparaffinöls auf das Epithelwachstum. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **85**, 1913, (715-723). [0490]. 139527

Estes, Wm. L. jun. The parathyroids of the horse. Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **18**, 1907, (335-337). [7820]. 139528

——— and **Cecil, A. B.** The relation of iodine to the parathyroid. [With bibliography.] Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **18**, 1907, (331-332). [7822]. 139529

Etard, A. et Vila, A. La chimie des albuminoïdes et leur hydrolyse. London, Int. Congr. App. Chem., IV A2, 1910, (80-81). [1010]. 139530

Etienne, G. L'intersystole du cœur humain normal. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (44-45). [5630]. 139531

——— et **Ducet.** Hypertrophie cardiaque expérimentale après l'action prolongée de l'urohypotensine. (Note préliminaire.) Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (533-534). [5690]. 139532

——— Elimination de l'urohypertensine chez le vieillard. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (652-654). [8306]. 139533

Ettinger, Jacob. Ueber die kontinuierliche Untersuchung des Verdauungsablaufs nach Ewald-Boasschem Probefrühstück. Intern. Beitr. Ernährungsstör., Berlin, **4**, 1913, (454-470). [7330 7350]. 139534

Eufinger, Josef. Die Veränderung der Frauen- u. Kuhmilch durch Schütteln. Diss. Giessen. Düsseldorf (Druck v. H. Müller), [1913], (26). 21 cm. [1830-1837]. 139535

Euler, Hans und Cramér, Harald. Untersuchungen über die chemische Zusammensetzung und Bildung der Enzyme. 9. Mitt. Zur Kenntnis der Invertasebildung. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **88**, 1913, (430-444). [1240]. 139536

——— und **Johansson, David.** Untersuchungen über die chemische Zusammensetzung und Bildung der Enzyme. 8. Mitt. Über die gleichzeitige Veränderung des Gehaltes an Invertase und an Gärungsenzymen in der lebenden Hefe. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **84**, 1913, (97-108). [1240]. 139537

——— Über die Reaktionsphasen der alkoholischen Gärung. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **85**, 1913, (192-208). [1240]. 139538

——— und **Ryd, S.** Über die Zersetzung der Milchsäure und Weinsäure im ultravioletten Licht. Biochem. Zs., Berlin, **51**, 1913, (97-106). [1510]. 139539

Evans, C. Lovatt and Starling, E. H. The part played by the lungs in the oxidative processes of the body. J. Physiol., Cambridge, **46**, 1913, (413-434). [6440]. 139540

Evans, H[erbert] M[cLean]. On the occurrence of newly-formed lymphatic vessels in malignant growths. With a demonstration of their origin and ingrowth in the metastases of a round-celled sarcoma. Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **19**, 1908, (232-234, with ff.). [5810]. 139541

——— und **Brenizer, A. G.** Notes on the resection of large portions of the small intestine. [With bibliography.] Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **18**, 1907, (477-480, with charts, tab.). [7400]. 139542

Évéquoz, A. und Häussler, E. P. Wasserglas und Konservierung der Eier. Zs. Unters. Nahrungsmittel, Berlin, **25**, 1913, (96-97). [1840]. 139543

Evler, [Karl]. Zur Wirkung des Trypens. Ther. Monatshefte, Berlin, **27**, 1913 (648-652). [9180]. 139544
(q-10898)

[Evstifeeva, E. A.] Евстифеева Е. А. 26 случаевъ внутривеннаго эфирнаго наркоза. [26 Fälle der intravenösen Aethernarkose.] Russ. vrac̆, St. Petersburg, **11**, 1912, (1456-1459). [9195]. 139545

Evvard, John M. Nutrition as a factor in fetal development. Washington, Rep. Amer. Breed. Ass., **8**, (1911), 1912, (549-560). [0860]. 189546

Ewald, C. A[nton]. Ueber Arsen-triferrol. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (94-96). [9115]. 139547

——— Der Alkohol bei Infektionskrankheiten. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (1233-1238). [9120]. 139548

——— Die verschiedenen Arten der Entfettungskuren und ihr Wert. Zs. ärztl. Fortbildg, Jena, **10**, 1913, (449-456). [1810-7913]. 139549

——— Die Leberkrankheiten. Für Studierende und Ärzte. Leipzig (G. Thieme), 1913, (IX + 275, mit 7 Taf.). 26 cm. 10 M. [7680]. 139550

Ewald, G. Ueber intravenöse Verabreichung von Nucleinsäure und ihren Abbauprodukten beim Hund. Zs. exper. Path., Berlin, **12**, 1913, (348-359). [7929-9140]. 139551

Ewald, O. v. Szécsi.

Ewald, Paul. Ueber Osteospathyrosis idiopathica. Zs. orthopäd. Chir., Stuttgart, **33**, 1913, (634-646). [0580]. 139552

Ewald, Wolfgang F. On artificial modification of light reactions and the influence of electrolytes on phototaxis. [With bibliography.] J. Exp. Zool., Philadelphia, **13**, 1912, (591-612). [0150]. 139554

——— Ist die Lehre vom tierischen Phototropismus widerlegt? Arch. Entw.Mech., Leipzig, **37**, 1913, (581-598). [0150]. 139555

——— The applicability of the photochemical energy-law to light reactions in animals. Science, New York, (N. Ser.), **38**, 1913, (236-237). [0150-0170]. 139556

——— v. Loeb, J.

Ewart, Robert J[ohn]. The influence of parental age on offspring. London, Eugen. Rev., **3**, 1911, 12, (201-232). [0110]. 139557

——— The influence of parental and grand-parental age at birth of off

spring on their susceptibility to zymotic disease. London, Proc. R. Soc. Med., **6**, 1913, (Epidem Sect.), (49-68). [0110]. 139558

Ewer, Hermann. Die wichtigsten Zucker des Harns und ihre Unterscheidung mittels ihrer Farbenreaktionen, speziell der erweiterten Neumannschen Reaktion. Diss. Berlin (E. Ebering), 1913, (64). 23 cm. [8321 8450 8455 1411]. 139559

Ewing, E. W. The effects of pilocarpine and atropine upon the amylolytic power and composition of the saliva. [With bibliography.] J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **3**, 1911, (1-17, with tabs.). [7290 9130]. 139560

——— and **Jackson, H[olmes]** ([ondict]. A study of the second positive and second negative waves of the venous pulse. Proc. Amer. Physiol. Soc. in: Amer. J. Physiol., Boston, **29**, 1912, (xx-xxi). [5530]. 139561

Ewins, Arthur James. A new water soluble active constituent of squills. J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **3**, 1911, (155-160). [9190]. 139562

——— and **Laidlaw, Patrick P.** The fate of indole-ethylamine in the organism. Biochem. J., London, **7**, 1913, (18-25). [7922]. 139563

——— v. **Barger, George.**

Exner, Alfred. Erfahrungen über Radiumbehandlung maligner Tumoren. Wr. klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1203-1204). [9115]. 139564

Exner, Sigm. Ein Schulmodell zur Demonstration des Mitschwingers. (Mit Bezug auf die Helmholtzsche Theorie des Hörens.) Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **29**, 1913, (97-99). [3500]. 139565

Eymer, Heinrich. Die Röntgenstrahlen in Gynäkologie und Geburtshilfe. Mit e. Vorwort von C. Menge. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, ErgH. **29**, 1913, (VIII+132, mit 15 Taf.). [0890 0170]. 139566

Eyre, J. Vargas. Solubility (report on). London, Ref. Brit. Ass., **82**, 1912, (795-865). [1000]. 139567

——— v. **Armstrong, H. E.**

Eyster, J. A. E. and Meek, W. J. Cardiac irregularities in morphine poisoning in the dog. Heart, London, **4**, 1912-1913, (59-68). [5690]. 139568

Eyster, J. A. E. and Meek, W. J. The electrocardiogram in morphine poisoning in the dog. [Abstract.] J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **3**, 1912, (468). [9130]. 132569

——— and **Wilde, A. G.** The action of urea and of hypertonic solutions on the heart and circulation. [With bibliography.] J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **1**, 1910, (391-408, with tabs., ff.). [9180 5690]. 139570

——— v. **Hooker, D. R., Meek, W. J.**

Faas, Jakob. Ueber die Schwangerschaftstetanie. Diss. Erlangen (Druck v. E. T. Jacob), 1913, (37). 22 cm. [0870]. 139571

Fabbri, Enea. La psicoterapia negli stati neuropsicopatici. Riv. Sper. Freniatr., Reggio Emilia, **38**, 1912, (Appendice 260-264). [0170]. 139572

Faber, Julius v. Schaible, F.

Fabian, Heinrich. Vergleichend anatomische Studien an Chelonierherzen (nebst Hauptgefässen) und Versuch ihrer physiologischen Deutung. Zool. Jahrb., Jena, Abt. f. Anat., **37**, 1913, (37-82, mit 5 Taf.). [5610]. 139575

Fabretti, S. Cura del tetano con le iniezioni di acido fenico. Portoferraio (Tip. Ilva), 1912, (1-16). [9125]. 139576

——— La polvere di ferro e la congiuntivite. Portoferraio (Tip. Ilva), 1912, (1-126). [9115]. 139577

Fabri, E[lio]. La corizza negli operai inalanti detriti organici. Boll. Malattie Orecchio, Firenze, **30**, 1912, (25-32). [6390]. 139578

——— Sopra una lesione dell'occhio per penetrazione di polveri di carburo. Il Cesalpino, Arezzo, **8**, 1912, (19-23). [3790]. 139579

——— L'Apiron nella pratica chirurgica. Il Cesalpino, Arezzo, **8**, 1912, (421-427). [9190]. 139580

——— La lavorazione e gli infortuni nell'industria dell'aria liquida e dei suoi componenti. Med. Infortuni, Milano, **5**, 1912, (1-10). [9115]. 139581

Fabricius, Josef. Zur Diagnose, Differentialdiagnose und Therapie des Abortus. Oesterr. AerzteZtg, Wien, **10**, 1913, (325-326, 346-348). [0872 0880 0885]. 139583

Fabritius, H. und Bermann, E. von. Zur Kenntnis der Haut- und Tiefensensibilität, untersucht mittels der Abschnürungsmethode. Arch. ges. Physiol., Bonn, **151**, 1913, (125-157). [3130 3140 3160 3200 3010]. 139584

Fabry, Joh. Ueber kombinierte Behandlung von Hautkarzinomen mit Kohlensäuregefrierung und Röntgenstrahlen. Arch. Dermat. Syph., Wien, **116**, 1913, (389-394). [0484 8680 8690 0170]. 139585

Fabyan, Marshal v. MacCallum, W. G.

Facchini, Valentino. La pratica della cura antisifilitica per mezzo del 606. Scritti medici in omaggio ad Augusto Murri. Bologna (Tip. Gamberini), 1912, (341-414). [9115]. 139586

Faccini, Ugo. Ricerca comparativa sulle alterazioni dei reni e delle ghiandole sudorifere in due casi di avvelenamento da sublimato corrosivo. Pathologica, Genova, **4**, 1912, (273-278). [9115]. 139587

Fagioli, A[ntonio]. Sull'azione tossica dei lipoidi degli organi. Biochimica, Milano, **4**, 1912, (117-123). [9175]. 139588

——— Sul pneumotorace terapeutico. Riv. Crit. Clin. Med., Firenze, **13**, 1912, (678-682, 694-697). [6490]. 139589

——— Sul pneumotorace artificiale. Riforma Med., Napoli, **23**, 1912, (1153-1160). [6490]. 139590

——— Wirkung des kolloiden Schwefels auf die Autolyse. Biochem. Zs., Berlin, **56**, 1913, (291-294). [0426 7690]. 139591

——— v. Izar, G.

Fahr, George. On simultaneous records of the heart sounds and the electrocardiogram. Heart, London, **4**, 1912-1913, (147-170). [5620]. 139592

——— v. Einthoven.

Fahr, Th[eodor]. Experimentelle Beiträge zur Frage des Pankreasdiabetes. Verh. D. path. Ges., Jena, **16**, 1913, (289-294). [7543 7938 8450]. 139593

Fahrenkamp, Karl. Über das Elektrokardiogramm der Arrhythmia perpetua. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **112**, 1913, (302-333). [5620 6531 5534]. 139594

——— Über die Aktionsströme der menschlichen Skelettmuskulatur bei

unwillkürlicher Kontraktion. [1. Jacksone'sche Epilepsie. 2. Wadenkrampf.] D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **47-48**, 1913, (102-116). [4512 4031 4055]. 139595

Faingold, Leiba. Beiträge zur Lehre von der Sportniere. Diss. Berlin (E. Ebering), 1913, (35). 23 cm. [8080]. 139596

Falconer, A. W. and Dean, George. Observations on auricular fibrillation with slow ventricular action. Heart, London, **4**, 1912-1913, (87-96). [5680]. 139597

——— Observations on a long A—C interval with short paroxysms of tachycardia. Heart, London, **4**, 1912-1913, (137-146). [5680]. 139598

Fales, H. L. v. McCrudden.

Falgowski, [Wladislaus]. Grosse Solitärzyste in einer ins Becken gewanderten tuberkulösen, arteriosklerotischen Amyloidniere. Transperitoneale Exstirpation; Heilung. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (2091-2094). [0484]. 139599

Falk, Edmund. Fötale Entwicklungsstörungen am Becken und an der Wirbelsäule als Ursache von Deformitäten, insbesondere von Skoliosen und angeborener Hüftluxation. Zs. orthopäd. Chir., Stuttgart, **31**, 1913, (545-566). [0885]. 139600

Falk, J. J. Beiträge zur Lehre von der Innervation des Uterus und der Vagina. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **74**, 1913, (881-898). [0845]. 139601

Falta, [Wilhelm]. Chemische und biologische Wirkung der strahlenden Materie. Strahlenther., Berlin, **2**, 1913, (357-367). [0170]. 139602

——— Radium als Heilmittel. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1744-1749). [9115]. 139603

——— und **Zehner, L.** Ueber chemische Einwirkungen des Thorium X auf organische Substanzen, besonders auf die Harnsäure. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (395-396). [1600 1750]. 139604

Faltlhauser, Valentin. Über Paraldehydismus. Zs. ges. Neurol., Berlin, Orig., **19**, 1913, (577-595). [9120]. 139605

Familier, Leo. Diplosal. Diss. Berlin (Druck v. C. Siebert), 1913, (67). 22 cm. [9125]. 139606

- Fandard, Mlle Lucie et Ranc, A.** Sur le sucre du sang de la tortue de mer. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (437-438). [5025]. 139607
- Sur les hydrates de carbone du sang de la tortue de mer. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (740-742). [5025]. 139608
- v. Bierry.
- Fantoni, G.** Costituzione dell'isochinolina. Torino (Tip. Gili), 1912, (1-22). [9130]. 139609
- Farkas, Martin.** Hat die Hydrotherapie unmittelbare psychische Wirkungen? Zs. Balneol., Berlin, **6**, 1913, (491-495). [9110]. 139610
- Weitere Beiträge zum Wetterfühlen. Vortrag. Zs. Balneol., Berlin, **5**, 1913, (603-607, 633-636). [0170 0150]. 139611
- Farmachidis, C.** La viscosità del sangue e del siero di sangue nelle intossicazioni sperimentali acute da mercurio, arsenico, piombo e fosforo. Clinica Med. Ital., Milano, **51**, 1912, (273-307). [5090]. 139612
- v. Rubino, C.
- Farmer, Chester J. v. Folin, O.**
- Farnarier, F.** Ueber gewisse Faltenbildung in der Retina im Entwicklungsstadium. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, (**51**), N. F., **15**, 1913, (823-824). [3711]. 139613
- Farnum, Charles G.** Some observations upon endothelial separation in the smaller arteries and veins. J. Exp. Med., New York, **7**, 1905, (183-190, with 2 pls., chart, ff., tab.). [5780]. 139614
- Farr, Clifford B. and Austin, J. Harold.** The total non-protein nitrogen of the blood in nephritis and allied conditions. J. Exp. Med., New York, **18**, 1913, (228-241, with tabs.). [5025 1010]. 139615
- and **Welker, William H[enry].** The effect of caffen on nitrogenous excretion and partition. Amer. J. Med. Sci., Philadelphia, (N. Ser.), **143**, 1912, (411-415, with tabs.). [9180 7929]. 139616
- Farrant, Rupert.** Thyroid action and reaction. London, Proc. R. Soc. Med., **6**, 1913, (Path. Sect.). (21-33). [7828]. 139617
- Farrington, E[rnst] A.** Klinische Arzneimittellehre. Eine Reihe von Vorlesungen übers. v. Hermann **Fischer**. 2. Aufl. ergänzt u. verb. v. Paul **Klien**. Leipzig (W. Schwabe), 1913, (XI+802). 25 cm. 12,50 M. [9100]. 139618
- Farroni, B.** Azione del secreto interno delle glandole salivari—Scialopina—sulla tossina difterica. Tommasi, Napoli, **7**, 1912, (464-467). [9175]. 139619
- Fasal, Hugo.** Über den Tryptophangehalt normaler und pathologischer Hautgebilde und maligner Tumoren. Biochem. Zs., Berlin, **55**, 1913, (88-95). [8620 8680 0484 1610]. 139620
- Studien über Pigment. Über eine neue Darstellungsmethode des Pigments und den Vergleich verschiedenerfarbiger Haarpigmente. Biochem. Zs., Berlin, **55**, 1913, (393-401). [1300]. 139621
- Fasiani, G. M.** Ricerche sull'azione dell'Atophan sulla nucleasi del siero. Arch. Farmac., Roma, **14**, 1912, (480-490). [9180]. 139622
- Sur l'existence d'une formation synthétique par action des ferments de l'organisme. Arch. Ital. Biol., Pisa, **57**, 1912, (222-232). [9160]. 139623
- Influenza dei sali di selenio e di tellurio sull'autolisi di tessuti normali e blastomatosi. Arch. Sc. Med., Torino, **36**, 1912, (436-452). [9115]. 139624
- v. Satta.
- Fasoli, G. e Arlotta, A.** Sui fermenti ossidanti della polpa dentaria. Milano, Atti Soc. Sci. Med., **1**, 1912, (390-397); Stomatologia, Milano, **10**, 1912, (569-574). [9160]. 139625
- Fassbender, F.** Zur chemischen Untersuchung des Sputums. Zs. Tuberkulose, Leipzig, **21**, 1913, (369-370). [6340]. 139626
- Faure, Ch. et Soula, C.** Étude de la protéolyse de la substance nerveuse. Relations entre la protéolyse et la chromatolyse fonctionnelles des centres dans la fatigue. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (350-352, av. fig.). [0426 2020 2090]. 139627
- Fauré-Frémiet, E.** Quelques points controversés de la spermatogenèse de

l'Ascaris megaloccephala. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (271-272). [0830].

139628

Fauré-Frémiet, E. Description d'une platine pour centrifugation. Paris, C. R. Soc. biol., **73**, 1912, (616). [0090].

139629

——— La cellule intestinale et le liquide cavitaires de *l'Ascaris megaloccephala*. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (567-569). [7070].

139630

Faust, E. C. Size dimorphism in adult spermatozoa of *Anasa tristis*. [With bibliography.] Biol. Bull. Woods Hole, Mass., **25**, 1913, (287-303. ff. 1-13). [0830].

139632

Fava, A. Il pneumotorace artificiale e la pleurite. Gazz. Med. Ital., Pavia, **63**, 1912, (381-383, 391-394, 411-415). [6490].

139633

Favarger, Maurice. Ueber Graviditäts- und Altersveränderungen der Vaginalschleimhaut. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1913, (48, mit 2 Taf.). [0845 0870 0160].

139634

Favero, F. L'azione del 606 nella durina del cane. Clinica Veter. Milano, **35**, 1912, (150-156). [9115].

139635

Favre, M. et **Regaud**, Cl. Sur les mitochondries dans les cellules des sarcomes. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (608-611, av. fig.). [0280 0484].

139636

——— Sur les formations mitochondriales dans les cellules néoplasiques des épithéliomes de la peau et des muqueuses dermo-papillaires. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, 688-692, av. fig.). [0484].

139637

Faworsky, A. Die Abbauerscheinungen bei Tabes dorsalis. Hist. Arb. Grosshirnrinde, Jena, **6**, 1913, (74-88, mit 3 Taf.). [2480].

139638

Fazio, F. Ricerche sperimentali sul potere antitriptico del liquido cefalorachidiano. Roma, Atti Soc. Ital. Chirur., **23**, 1912, (121-122). [9160].

139639

Fearnside, E[dwin] G[reaves] v. McIntosh, James.

Feder, E. Eine Grundlage zur Erkennung eines übermässigen Wasserzusatzes zu zerkleinerten Fleischwaren. Zs. Unters. Nahrungsmittel, Berlin, **25**, 1913, (577-588). [1850 1855].

139641

Federici, Nicolino. La eteronarcosi rettale non è preferibile alla cloronarcosi. Gazz. Osp. Clin., Milano, **23**, 1912, (953-954). [9195].

139642

——— Gangrene cutanee da iniezione di chinina. Pensiero Medico, Milano, **2**, 1912, (906-907). [9130].

139643

Fedorov, V. P.] **Федоровъ**, В. П. Наблюдения надъ пантопонъ-скополампиновомъ наркозомъ во время родовъ. [Ueber Pantopin-Skopolaminarkose in der Geburtshilfe.] Prakt. vrac̃, St. Peterburg, **11**, 1912, (107-108, 127-129). [9195].

139644

Fedotov, I. I.] **Федотовъ**, И. И. Измѣненіе физическихъ свойствъ крови и морфологическаго состава при нѣкоторыхъ желудочно-кишечныхъ заболѣваніяхъ, сопровождающихся разстройствами дефекаціи. Дисс. на степ. д-ра мед. [Ueber die Beschaffenheit des Blutes bei Magen-darmerkrankungen mit Defaecationsstörungen. Diss.] St. Peterburg, 1912, (87). 24 cm. [5080 7480].

139645

Feer, E. Säuglingsernährung mit einer einfachen Eiweiss-Rahnmilch. Jahrb. Kinderheilk., Berlin, **78**, 1913, (1-46). [1839 7920].

139646

Fehling, H. Über die Bedeutung der radioaktiven Mittel für die Krebsbehandlung. Vortrag. Strassburger med. Ztg, **10**, 1913, (241-249). [0170 9110 9115].

139647

——— Ehe und Vererbung. Vortrag. Stuttgart (F. Enke), 1913, (34). 26 cm. 1,20 M. [0110].

139648

Fehlings, Robert. Jodausscheidung im Urin nach Eingabe von Jodkalium und Jodostarin. Experimentaluntersuchung. Diss. (Giessen. Goch, 1913, (47). 21 cm. [8340 9115].

139649

Feiler, [Erich]. Beiträge zum Stoffwechsel der Zähne. D. Monatsschr. Zahnheilk., Berlin, **31**, 1913, (748-754, mit 1 Taf.). [7110].

139650

——— Die sogenannte circuläre Caries. Ein Beitrag zur Pathogenese der Zahnaries. (Deutsche Zahnheilkunde, hrsg. v. J. Witzel. H. 29.) Leipzig (G. Thieme), 1913, (54, mit 5 Taf.). 27 cm. 2 M. [7180].

139651

Feiling, Antony. On the bulbar nuclei, with special reference to the existence of a salivary centre in man.

Fernberger, Samuel W. On the relation of the methods of just perceptible differences and constant stimuli. *Psych. Rev. Monogr.*, Baltimore, No. 4 (Whole No. 61), 1913, (i-iv, 1-81, with ff., tabs.). [3000 3200]. 139674

Ferrannini, L. L'inalazione di polveri di farina. *Boll. Morgagni*, Milano, 29, 1912, (241-250); *Riforma Med.*, Napoli, 28, 1912, (253-258). [6490]. 139675

——— Ricerche sperimentali sull'azione del Salvarsan. *Riforma Med.*, Napoli, 28, 1912, (1290-1296, 1319-1322). [9115]. 139676

Ferraresi, Paolo. Il sanatorio marittimo di Anzio. *Rivista Ospedaliera*, Roma, 2, 1912, (473-479). [9110]. 139677

Ferrari, C. Ricerche sullo stato del sangue nell'avvelenamento sperimentale da acido pirogallico. *Modena, Mem. Acc.*, 10, 1912, (239-249). [9125]. 139678

Ferrari, Francesco. Teoria e pratica della psicoterapia. *Attualità Medica*, Milano, 1, 1912, (fasc. I. 34-58). [0170]. 139679

——— La cura psichica della nevrasenia. *Attualità Medica*, Milano, 1, 1912, (9-28). [0170]. 139680

Ferrari, G. C. Per impedire l'alcolismo. *Riv. Sper. Freniatr.*, Reggio Emilia, 38, 1912, (Appendice 80-81). [9120]. 139681

Ferré, G., Mauriac, P. et Fontaine, L. Etude comparée de la teneur des épanchements pleuraux et péritonéaux en cholestérine et albumine. *Paris, C. R. soc. biol.*, 73, 1912, (673-675). [6480]. 139682

Freee, C. E. and Collins, Ruth. An experimental demonstration of the binaural ratio as a factor in auditory localization. *Amer. J. Psych.*, Worcester, Mass., 22, 1911, (250-297, with tabs., ff.). [3560]. 139683

——— and **Rand, Gertrude.** The spatial values of the visual field immediately surrounding the blind spot and the question of the associative filling in of the blind spot. *Amer. J. Physiol.*, Boston, 29, 1912, (398-417, with ff., tabs.). [3731 3750]. 139684

[**Ferrein, F.**] Феррейнъ, Ф. О гомологахъ морфина-кодеина и

этилморфинъ и нѣкоторыхъ производныхъ ихъ. [Ueber Kodein, Aethylmorphin und deren Derivate.] Moskva, 1912, (39). 23 cm. [9130]. 139685

Ferreira de Mira. De l'influence des glandes surrénales sur la croissance. *Paris, C. R. soc. biol.*, 73, 1912, (377-379). [7843]. 139686

Ferreri, G. Azione di alcune ghiandole endocrine sullo sviluppo della laringe. *Roma, Atti Clinica Oto-Rino-Laringoiatrica*, 9, 1912, (293-309). [4190]. 139687

Ferretti, Mario. Sulla cura della tubercolosi col pneumotorace. *Riforma Med.*, Napoli, 28, 1912, (647-655). [6490]. 139688

Ferri, Andrea. Caso di grave infezione curato col l'electrargol. *Gazz. Osp. Clin.*, Milano, 23, 1912, (809-810). [9115]. 139689

Ferrier, David. The cerebro-spinal fluid in health and disease. *Lancet*, London, 2, 1913, (1107-1111). [2930]. 139690

Ferron, D. Azione diuretica dei preparati di mercurio. *Arch. Farmac.*, Roma, 13, 1912, (283-296). [9115]. 139691

Ferrux, I. H. La Veronidia. *Malpighi*, Roma, 38, 1912, (338-344). [9195]. 139692

Ferry, Edna L. v. Osborne, T. B.

Feruglio, A. Il jequirity nell'epitelioma palpebrale. *Ann. Oftalm.*, Pavia, 41, 1912, (115-117). [9190]. 139693

Fessler, Kurt. Die Ursache des Fagopyrismus, ein Beitrag zur Kenntnis der fluoreszierenden Farbstoffe in den Buchweizensamenschalen. *Berliner tierärztl. Wochenschr.*, 29, 1913, (497-499). [9190 1875 0295]. 139694

——— Untersuchungen an Buchweizensamenschalen. *Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem.*, Strassburg, 85, 1913, (148-155). [1875]. 139695

Festerling, E. G. v. Erlanger, J.

Fetterolf, George and Norris, George William. The anatomical explanation of the relatively less resonant, higher pitched, vesiculotympanic percussion note normally found at the right pulmonary apex. *Amer. J. Sci., Philadelphia, (N. Ser.)*, 143, 1912, (637-649, with ff., tab.). [6410]. 139696

- Fettick, Otto.** Butter mit Stallgeruch und bitterem Geschmacke. Zs. Fleischhyg., Berlin, **23**, 1913, (347-350). [1839]. 139697
- Schleimige Milch, durch den *Bacillus mesentericus fuscus* hervorgerufen. Zs. Fleischhyg., Berlin, **23**, 1913, (416-419). [1836]. 139698
- Fetzer, [Max].** Experimentelle Untersuchungen über den Stoffhaushalt in der Gravidität. Königsberg, Schr. physik. Ges., **54**, 1913, (111-114). [7914 0870]. 139699
- Studien über den Stoffhaushalt in der Gravidität nach experimentellen Untersuchungen des Verhaltens trächtiger Tiere und ihrer Früchte bei eisenreicher und eisenarmer Ernährung. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **74**, 1913, (542-578). [0870 7914 7960]. 139700
- Feuillé, E.** Pseudo-noyaux de globules rouges. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (1102-1104). [5190]. 139701
- v. Achard.
- Feulgen, R.** Das Verhalten der echten Nucleinsäure zu Farbstoffen. 2. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **84**, 1913, (309-328). [1151]. 139702
- Über eine Nucleinsäure aus der Pankreasdrüse. 1. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **88**, 1913, (370-376). [1151 7525]. 139703
- Feustell, R.** Ueber den Blutdruck Lungenkranker. Zs. Tuberkulose, Leipzig, **20**, 1913, (169-174). [5531]. 139704
- Fibiger, Johannes.** Ueber eine durch Nematoden (*Spiroptera* sp. n.) hervorgerufene papillomatöse und carcinomatöse Geschwulstbildung im Magen der Ratte. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (289-298). [0484 7050]. 139705
- Untersuchungen über eine Nematode (*Spiroptera* sp. n.) und deren Fähigkeit, papillomatöse und carcinomatöse Geschwulstbildungen im Magen der Ratte hervorzurufen. Zs. Krebsforschg, Berlin, **13**, 1913, (217-280, mit 5 Taf.). [0484]. 139706
- Fichera, G.** Ipofisi e castrazione. Roma, Ann. Ist. Clin. Chirurg., **4**, 1912, (49-58). [7860]. 139708
- Etiologia e terapia dei tumori in rapporto alla biologia cellulare. Roma, Atti Soc. Ital. Chirurg., **23**, 1912, (155). [9175]. 139709
- Fichera, G.** Sugli autolizzati. Tumori, Roma, **2**, 1912, (410-443). [9175]. 139711
- Fichtenholz v. Bourquelot, Em.**
- Fick, R[ud.] v. Roschdestwenski, J.**
- Fiedler, A. v. Lochte, Th.**
- Fiehe, J. und Stegmüller, Ph.** Beitrag zur Kenntnis ausländischer Honige. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **44**, 1913, (78-149). [1860]. 139711A
- v. Günther.
- Filaretopoulo.** Cura abortiva della sifilide con l'ectine e col salvarsan per iniezione endovenosa. Giorn. Ital. Mal. Ven., Milano, **53**, 1912, (281-281). [9115]. 139712
- Fildes, Paul v. McIntosh.**
- Filehne, Wilh.** Die Gehörsempfindung bei isolierter, willkürlicher Zusammensetzung des Steigbügel Muskels. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Physiol. Abt., **1913**, (100-116). [3530]. 139713
- Über die Entstehungsmöglichkeit des Flimmerskotoms. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **112**, 1913, (190-207). [3731 3780 2752]. 139714
- Filia, A.** Sull'attività autolitica dei tessuti dei neonati e dei lattanti. Milano, Atti Soc. Biochimica, **1**, 1912, (176-176). [9160]. 139715
- Filippi, E.** Nuove ricerche sopra alcuni preparati organici dell'iodio. Arch. Farmac., Roma, **14**, 1912, (1-29). [9115]. 139716
- Appunti di iodoterapia. Riv. Crit. Clin. Med., Firenze, **13**, 1912, (491-484, 673-678). [9115]. 139717
- Joduri alcalini e iodostarina. Riv. Crit. Clin. Med., Firenze, **13**, 1912, (529-533). [9115]. 139718
- Sulla anestesia locale prodotta da alcuni sali complessi di chinina. Sperimentale, Firenze, **66**, 1912, (383-392). [9195]. 139719
- [Filosofov, P. I.] Философовъ, П. И.** О задержкѣ воды и хлора въ животномъ организмѣ при лихорадочныхъ состояніяхъ. [Retention von Wasser und Chlor im Organismus beim Fieber.] Russ. vrač, St. Petersburg, **11**, 1912, (5-11); St. Petersburg, Trd. Obšč. vrač., **79**, 1912, (82-85). [6981]. 139720

Finck, Ch. Die Harnabsonderungskurve bei der diuretischen Brunnenkur unter normalen und pathologischen Verhältnissen. Zs. Baueol., Berlin, **5**, 1913, (697-701). [9110 8031 8313]. 139721

Fincke, Heinrich. Nachweis und Bestimmung der Ameisensäure. Biochem. Zs., Berlin, **51**, 1913, (253-287). [1510]. 139722

Welche Anforderungen sind an den Fettgehalt von Käse zu stellen? Zs. öff. Chem., Plauen, **19**, 1913, (430-433). [1839]. 139723

Beiträge zur Bestimmung der Ameisensäure in Nahrungsmitteln. (4. Mitt.) Zs. Unters. Nahrungsmittel, Berlin, **25**, 1913, (386-391). [1800]. 139724

Findlay, Alexander and King, George. Rate of evolution of gases from supersaturated solutions; influence of colloids on the evolution of carbon dioxide. London, J. Chem. Soc., **103**, 1913, (1170-1192). [6220]. 139725

and **Williams, Thomas.** The influence of colloids and fine suspensions on the solubility of CO₂ at pressures lower than atmospheric. London, J. Chem. Soc., **103**, 1913, (636-644). [1080]. 139726

Findlay, J. W. v. Monroe, T[homas] K[irkpatrick].

Fine, Morris S. v. Mendel, L. B.

Finger. Evoluzione e cura della sifilide col 606. Giorn. Ital. Mal. Ven., Milano, **53**, 1912, (261-265). [9115]. 139727

Fingerling, Gustav. Beiträge zur Frage der Verwertung von Kalk und Phosphorsäureverbindungen durch den tierischen Organismus. II. Verwertung der hauptsächlichsten Phosphorverbindungen durch Wiederkäuer. Fütterungsversuche, ausgeführt im Jahre 1910. Landw. Versuchsstat., Berlin, **79-80**, 1913, (847-870). [1882 7961 7962]. 139728

Bretsch, E., Lösche, A. und Arndt, G. Vergleichende Untersuchungen über die Verdauung der Rohfaser durch herbivore und omnivore Tiere. Landw. Versuchsstat., Berlin, **83**, 1913, (181-210). [1870]. 139729

Fini Maria, Ines. Contributo alla conoscenza della eliminazione del ferro per le urine. Boll. Sc. Med., Bologna, **83**, 1912, (257-263). [9115]. 139730

Finizio, G. L'influenza dell'alimentazione sulla quantità e composizione del latte. Tommasi, Napoli, **7**, 1912, (469-471, 495-503). [1830]. 139731

Fink, Franz von. Symptomatologie und Diagnostik des Gallensteinleidens, Indikationen zur chirurgischen Behandlung. Prag, Prager Med. Wochschr., **38**, 1913, (1-5). [7631 7680]. 139732

Cholelithiasis mit Ulcus duodeni und Pankreasabszess. Prag, Prager Med. Wochschr., **38**, 1913, (396-398). [7680 7480 7580]. 139733

Ueber die chirurgische Behandlung der Knochenbrüche mit starker Verschiebung und Zertrümmerung der Bruchstücke. Prag, Prager Med. Wochschr., **38**, 1913, (593-598). [4180]. 139734

Fink, H. v. Piloty.

Fink, Moses. Ein Fall von Acromegalie mit Diabetes mellitus. Diss. Berlin (Druck v. H. Blanke), 1913, (27). 23 cm. [7860 7938]. 139735

Finsterer, Hans. Seltene Komplikation nach der Herniotomie einer eingeklemmten Leistenhernie. Wr. klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (97-99). [7480]. 139736

Ueber die Bedeutung der Anästhesie für den Verlauf der Laparotomien. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1560-1564). [9195]. 139737

Zur Therapie grosser Gleitbrüche der Flexura sigmoidea. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1930-1933). [7480]. 139738

Finsterwalder, Carl. Untersuchungen über die pharmakologische Wirkung löslicher Kalksalze. Diss. Bonn (Druck v. H. Trapp), 1913, (24). 22 cm. [9115]. 139739

Finzi, Giuseppe. Il pneumotorace artificiale come cura dell'emottisi tubercolari. Gazz. Osp. Clin., Milano, **23**, 1912, (817-818). [6490]. 139740

Il pneumotorace artificiale e l'emottisi. Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (1420-1522). [6490]. 139741

Finzi, Otello. Über Veränderungen der Magenschleimhaut bei Tieren nach Nebennierenexstirpation und über experimentell erzeugte Magengeschwüre. Arch. path. Anat., Berlin, **214**, 1913, (413-432, mit 2 Taf.). [7380 7848]. 139742

Fiore, Paolo. La sterilizzazione dei liquidi iniettabili. Giorn. Farm. Chim., Torino, **60**, 1912, (202-205, 244-248, 301-306). [9100]. 139743

Fiore, Giovanni. Sul Salvarsan. Rass. Sanitaria, Roma, **10**, 1912, (43-45). [9115]. 139744

——— La campagna contro le specialità farmaceutiche. Rass. Sanitaria, Roma, **10**, 1912, (547-549, 563-565). [9100]. 139746

——— Prodotti brevettati e prodotti pari. Rass. Sanitaria, Roma, **10**, 1912, (597-598). [9100]. 139747

——— Le pubbliche amministrazioni e i prodotti pari. Rass. Sanitaria, Roma, **10**, 1911, (611-613). [9100]. 139750

Fiori, Paolo. Die Bindegewebssyste des Samenstranges. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1145). [0484]. 139752

——— Ein weiterer Beitrag zur Frage des Verhaltens des Darmes gegenüber der Verdauungstätigkeit des Magensaftes. Experimentelle Versuche. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **26**, 1913, (239-246). [7330 7490]. 139753

[**Firfarov, D.**] Фирфаровъ, Д. Гедоналовый наркозъ. [Hedonalnarkose.] Tomsk, Izv. Univ., **46**, 1911, (1-10). [9195]. 139754

Firth, R. H. A study in comparative psychology. J.R.A. Med. Corps, London, **21**, 1913, (292-320). [0100]. 139755

Fischel, Richard. Der mikrochemische Nachweis der Peroxydase und Pseudoperoxydase in tierischen Geweben. Arch. mikr. Anat., Bonn, **83**, Abt. 1, 1913, (130-175). [1240 0425 1010]. 139756

Fischer, A. und Fischer, H. Diätetische Küche für Klinik, Sanatorium und Haus... Berlin (J. Springer), 1913, (V+258). 21 cm. Geb. 6 M. [1810]. 139757

Fischer, Bernh[ard]. Über ein primäres Angioendotheliom der Leber. Frankfurter Zs. Path., **12**, 1913, (399-421, mit 6 Taf.). [0484]. 139758

——— Grundprobleme der Geschwulstlehre. Frankfurter Zs. Path., **12**, 1913, (367-385). [0484]. 139759

——— Über ein primäres Adamantinom der Tibia. Frankfurter Zs. Path., **12**, 1913, (422-441, mit 5 Taf.). [0484]. 139760

Fischer, Bernh[ard]. Primäres Chorion-epitheliom der Leber. Frankfurter Zs. Path., **12**, 1913, (462-480, mit 4 Taf.). [0484]. 139761

——— v. Edinger, L.

Fischer, Emil und Klemperer, Georg. Ueber eine neue Klasse von lipoiden Arsenverbindungen. Ther. Gegenw., Berlin, **54**, 1913, (1-3). [9115]. 139762

Fischer, Erich. Ueber die Veränderung der Gerinnungsfähigkeit des Kaninchenblutes durch intravenöse Injektion wässriger Extrakte von Meer-schweinchenlungen. Zs. Immunforsch., Jena, Orig., **18**, 1913, (622-636). [5040 5090 9175]. 139763

Fischer, Ferdinand. Das Wasser, seine Gewinnung, Verwendung und Beseitigung mit besonderer Berücksichtigung der Flussverunreinigung. (Chemische Technologie in Einzeldarstellungen. Hrsg.: Ferdinand Fischer. Spezielle chemische Technologie.) Leipzig (O. Spamer), 1914 [1913], (VIII+349). 24 cm. 15 M. [1881]. 139764

Fischer, Hans. Erwiderung auf die „Bemerkungen“ O. Pilotys in d. Zs. **5**. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **46**, 1913, (1574-1577). [1310]. 139765

——— Bemerkung zu der Publikation W. Küsters: „Beiträge zur Kenntnis des Bilirubins und Hämins“. (D. Zs. **82** S. 463.) Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **83**, 1913, (170). [1310 1156]. 139766

——— und **Bartholomäus, E.** Über Porphyrinogen. (Vorl. Mitt.) Berlin, Ber. D. chem. Ges., **46**, 1913, (511-514). [9180]. 139767

——— Experimentelle Studien über die Konstitution des Blut- und Gallenfarbstoffs. 1. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **83**, 1913, (50-71); 2. Mitt. *op. cit.* **87**, 1913, (255-269). [1155 7630]. 139768

——— und **Röse, H.** Zur Kenntnis der Porphyrinbildung. 2. Mitt. Über Porphyrinogen und seine Beziehungen zum Blutfarbstoff und dessen Derivaten. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **84**, 1913, (262-287). [1156 1310 1155 9180]. 139769

——— und **Röse, Heinrich.** Einwirkung von Natriummethylat auf Bilirubinsäure, Bilirubin und Hemibilirubin. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **46**, 1913, (439-442). [1310]. 139770

Fischer, Hans und Röse, Heinrich. Einwirkung von Alkoholaten auf Häm in und seine Derivate. 1. Mitt. Über Aufspaltung des Hämins durch Kaliumalkoholat und eine neue Bildungsweise des Mesoporphyrins. 2. Mitt. Überführung von Häm in in Mesohäm in. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **87**, 1913, (38-50). **88**, 1913, (9-24). [1156]. 139771

——— Isolierung von Carotin aus Rindergallensteinen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **88**, 1913, (331-333, mit 1 Taf.). [7630 1360]. 139772

——— v. Fischer, A.

Fischer, Heinrich. Das Problem der Gäh rung und Fäulniss im menschlichen Darinkanal bei verschiedenen Diätformen auf Grund chemischer Stuhlanalysen. Zs. exper. Path., Berlin, **14**, 1913, (179-244). [7450 7430 7055 7020]. 139773

Fischer, I. Beiträge zur medizinischen Kulturgeschichte. I. Justus Erich Bollmann. Wr. klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (21-23); II. Johann Benjamin Erhard. (1766-1827). t.e. (141-147). [0010]. 139774

——— Zur poliklinischen Abortusbehandlung. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1029). [0060 0872 0885]. 139775

Fischer, Joseph. Über die Beziehungen zwischen anhaltender Blutdrucksteigerung und Nierenerkrankung. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **109**, 1913, (469-485). [5531 8045]. 139776

——— Die Versammlungen Deutscher Naturforscher und Aerzte in Wien. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1522-1526). [0020]. 139777

——— Marc Anton Plenciez, ein Wiener Vorläufer der modernen Bakteriologen. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1804-1807). [0010]. 139778

Fischer, K. Speisefette und Öle. [In: Das Lebensmittelgewerbe, hrsg. v. K. von Buchka, Bd 1.] Leipzig (Akad. Verlagsges.), 1913, (515-672). [1800]. 139779

Fischer, Martin H. Weitere Beiträge zur Behandlung der Nephritis und verwandter Erscheinungen. Kolloidchem. Beih., Dresden, **4**, 1913 (343-412). [8080]. 139780

Fischer, Martin H. und Sykes, Anne. Ueber die kolloidchemische Wirkung der diuretischen Salze. [Übers. von J. Matula.] KolloidZs., Dresden, **13**, 1913, (112-121). [9115 8090 7922 1080]. 139781

——— Non-electrolytes and the colloid-chemical theory of water absorption. Science, New York. (N. Ser.), **38**, 1913, (486-487). [0220]. 139782

Fischer, Oskar. Das Problem der Paralysetherapie. Prag, Prager Med. Wochschr., **38**, 1913, (15-19, 27-30). [2880 2890 9140]. 139783

Fischer, Otto. Medizinische Physik. [Kinematik in Anwendung auf die Verhältnisse am menschlichen Körper. Muskelmechanik. Akustik. Optik.] Leipzig (S. Hirzel), 1913, (XX-1120). [4021 4160 3500 3700 0090]. 139784

Fischer, W. Ueber das gehäufte Auftreten von Exanthenen nach dem Gebrauch von Copaivabalsam. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (850-852). [9190]. 139785

——— Über die Anhäufung eosinophil gekörnter Leukozyten in den Geweben, besonders beim Krebs. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **84** (1912), II, 2, 1913, (17-18). [0484 5202]. 139786

Fischl, Fritz. Herpes zoster generalisatus bei Leucaemia lymphatica. Arch. DermatSyph., Wien, **118**, 1913, (553-562, mit 1 Taf.). [8680 5080 2340 2380]. 139787

——— Zur Kenntnis der Unfälle durch Elektrizität. Wien, Wr. Klin. Wochschr., **26**, 1913, (1430-1432). [0170]. 139788

Fischl, Rudolf. Zur Analyse der Thymusextraktwirkung. Vortrag. Monatschr. Kinderheilk., Leipzig, Orig., **12**, 1913, (515-532). [9175]. 139790

Fischler, Franz. Ueber das Wesen der zentralen Läppchennekrose in der Leber und über die Rolle des Chloroforms bei dem sogenannten Narkosen-spätod. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **26**, 1913, (553-595, mit 2 Taf.). [9175 7690]. 139791

——— und **Cutler, E. C.** Die Rolle des Pankreas bei der zentralen Läppchennekrose der Leber. Arch. exper. Path., Leipzig, **75**, 1913, (1-9, mit 2 Taf.). [7580 7680]. 139792

——— und **Kossow, H.** Vorl. Mitt. über den Ort der Acetonkörperbildung

nach Versuchen mit Phlorrhizin an der partiell ausgeschalteten Leber nebst einigen kritischen Bemerkungen zur sog. Fleischintoxikation beim Eck-schen Fistelhund. *D. Arch. klin. Med.*, Leipzig, **111**, 1913, (479-502). [7640 7680 9135 7919]. 139793

Fisher, Gertrude and **Wishart**, Mary B. Animal calorimetry. Fourth paper. Observations on the absorption of dextrose and the effect it has upon the composition of the blood. *J. Biol. Chem.*, Baltimore, **13**, 1912, (49-61, with tabs., chart). [7930 5090 6900]. 139794

Fitzgerald, Mabel Purefoy. The changes in the breathing and in the blood at various high altitudes. London, *Phil. Trans. R. Soc.*, **203 B.**, 1913, (351-371). [6190 5090]. 139795

Flack, Martin v. Hill, Leonard.

Flandin, Ch. v. Achard, Ch.

Flaskämper, Paul. Die Wissenschaft vom Leben. Biologisch-philosophische Betrachtungen. München (E. Reinhardt), 1913, (309). 24 cm. 4,50 M. [0110]. 139796

Flatau, Th. S. Funktionelle Stimmstörungen. Phonasthenie, funktionelle Stimmchwäche. Stimme, Berlin, **8**, 1913, (1-5). [4141]. 139797

Flatow, L. Praktische Winke zur Bestimmung der Harnsäure und Purinkörper im Urin. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (351) [8313 8314]. 139798

——— und **Brünell**. Eine klinisch einfache Methode quantitativer Urobilinogenbestimmung. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (234-235). [8332]. 139799

Flebbe, Georg. Über das Magensarkom. Frankfurter Zs. Path., **12**, 1913, (311-336). [0181]. 139800

Fleischer, Bruno. Über einen doppel-seitig anatomisch untersuchten Fall von Keratokonus, über den Hemosiderinring in der Hornhaut bei Keratokonus und über Hemosiderose des Auges bei Diabète bronze. *Arch. Augenheilk.*, Wiesbaden, **73**, 1913, (242-260, mit 2 Taf.). [3711]. 139801

——— Zwei Fälle von einseitiger Melanosis der Sklera, der Iris und des Augenhintergrundes mit wurzenförmigen kleinen Erhebungen an der Iris-vorderfläche. *Klin. Monatsbl. Augen-*

heilk., Stuttgart, **51**, N. F. **16**, 1913, (170-174). [3711]. 139802

Fleischmann, Leo. Die temporäre Disposition zur Karies. Wien, *Oest. Zs. Stomat.*, **11**, 1913, (153-163). [7180]. 139804

Fleischmann, Otto und **Wolff**, Siegfried. Angeborene Wassersucht. *Arch. Kinderheilk.*, Stuttgart, **62**, 1913, (75-78). [0885]. 139805

Fleischmann, P. v. Döblin, A.

Fleischmann, R. v. Schumm, O.

Fleischmann, W[ilhelm] und **Wiegner**, Georg. Das spezifische Gewicht der Kuhmilch und dessen Änderung kurz nach dem Ausmelken. [In: Festschrift zum 70. Geburtstag von Jacob Esser.] Berlin (P. Parey), 1913, (95-135); *J. Landw.*, Berlin, **61**, 1913, (283-323). [1830]. 139806

Fleisher, Moyer S. and **Loeb**, Leo. The relative importance of stroma and parenchyma in the growth of certain organs in culture media. [Abstract.] *New York, Proc. Soc. Exp. Biol. Med.*, **8**, 1911, (133-138). [0100]. 139806a
——— v. Strickler, A.

Fleissig, Julius. Über die bisher als Riesenzellensarkome (Myelome) bezeichneten Granulationsgeschwülste der Sehenscheiden. *D. Zs. Chir.*, Leipzig, **122**, 1913, (239-265). [0184]. 139807

Fleming, G. B. Carbohydrate metabolism in ducks. *J. Physiol.*, Cambridge, **45**, 1912-1913, (XLIII+XLIV). [7930]. 139808

Flemming, [Joh.]. Experimentelle und klinische Studien über den Heilwert radioaktiver Strahlen bei Augenerkrankungen. *Gräfes Arch. Ophthalm.*, Leipzig, **84**, 1913, (345-400, mit 1 Taf.). [9115 3790 8690]. 139809

Fletcher, W. M. Lactic acid formation, survival respiration and rigor mortis in mammalian muscle. *J. Physiol.*, Cambridge, **47**, 1913, (361-380). [4040]. 139810

Flint, Joseph Marshall. The effect of extensive resections of the small intestine. [With bibliography.] *Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp.*, **23**, 1912, (127-144, with pl., tabs.). [7916 7400]. 139811

Flippin, J. C. v. Jordan.

Flörcken, H. Beiträge zur freien Knochentransplantation. *Verh. Ges. D.*

Natf., Leipzig, **84** (1912), II, 2, 1913, (177-178). [0430]. 139812

Flörcken, H. Weitere Beiträge zur direkten Bluttransfusion. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **84** (1912), II, 2, 1913, (178-181). [5050]. 139813

Flu, P. C. Bemerkungen zu der obenstehenden „Berichtigung“ Schilling-Torgau's. Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind., **53**, 1913, (359-364). [5210]. 139814

Flügel, J. C. The influence of attention on illusions of reversible perspective. Brit. J. Psychol., Cambridge, **5**, 1913, (357-397, with pl.). [3753 2840]. 139815

——— Some observations on local fatigue in illusions of reversible perspective. Brit. J. Psychol., Cambridge, **6**, 1913-1914, 60-77, with pl.). [3753 2860]. 139816

Flury, Ferdinand. Über die wissenschaftlichen Grundlagen der Jodkaliumtherapie bei der Arteriosklerose. Arch. Augenheilk., Wiesbaden, **75**, 1913, (240-256). [9115 5790 5590]. 139817

——— Jahresbericht über die neuen Arzneimittel des Jahres 1912. Zs. angew. Chem., **26**, 1913, Aufsatzteil, (241-246). [9100]. 139819

——— und **Groll**, Hermann. Stoffwechseluntersuchungen an trichinösen Tieren. Arch. exper. Path., Leipzig, **73**, 1913, (214-232). [7918 7928]. 139820

Flusser, Emil. Beitrag zur Klinik der grippeartigen Erkrankungen des Säuglings. Prag, Prager Med. Wochschr., **38**, 1913, (675-677). [6480]. 139821

Foà, Carlo. Sull'origine del lattosio, della caseina e del grasso del latte. Arch. Fisiol., Firenze, **10**, 1912, (425-447). [9160]. 139822

——— Sulle leggi d'azione della trombina. Arch. Fisiol., Firenze, **10**, 1912, (479-500). [9160]. 139823

——— Periodische Automatie des herzhemmenden und des vasomotorischen Bulbärzentrums. Untersuchungen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **153**, 1913, (513-545). [5660 5631 5536 5687 6160]. 139824

——— Ipertrofia dei testicoli e della cresta dopo l'asportazione della glandula pineale del gallo. Roma, Atti Soc. Progr. Sc., **6**, 1912, (837-837);

Pathologica, Genova, **4**, 1912, (445-454); Arch. Ital. Biol., Pisa, **57**, 1912, (233-252). [7849 0890 7850]. 139826

Focke, [Carl]. Was bedeuten die neuen Befunde von Gottlieb und Ogawa über die Digitoxinresorption für die ärztliche Praxis? [Nebst Erwiderung von R. Gottlieb.] D. Arch. klin. Med., Leipzig, **110**, 1913, (173-184). [9135 7720 7750 7740]. 139827

——— Die Weiterentwicklung der physiologischen Digitalisprüfung. Zs. exper. Path., Berlin, **14**, 1913, (262-309, mit 1 Taf.). [9135 5690]. 139828

Fodor, Andor v. Abderhalden, E.

Fodor, Kálmán von. Über das MilCHFett altmelker Kühe. Zs. Unters. Nahrungsmittel, Berlin, **26**, 1913, (235-237). [1833]. 139829

——— Über die anormale Reifung von Liptauer Käse. Zs. Unters. Nahrungsmittel, Berlin, **26**, 1913, (225-234). [1839]. 139830

——— Über die Capronsäure des MilCHFettes. Zs. Unters. Nahrungsmittel, Berlin, **26**, 1913, (641-644). [1833 1510]. 139831

Fölger, A. F. Ueber Adamantinome bei den Haustieren. Monatshefte Tierheilk., Stuttgart, **24**, 1913, (564-575). [0484]. 139832

Foelsche, Robert v. Ricker, G.

Foerster, R. Die Verwendung von Essig in der Medizin. D. Essigind., Berlin, **17**, 1913, (299-300). [9120]. 139833

Försterling, W[ilhelm]. Persönlichkeitsbewusstsein und Organgefühle. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **34**, 1913, (37-60). [3080]. 139834

——— Spontan auftretende Kontraktionen am rechten Atrium bei einer Leiche. Vierteljschr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **46**, 1913, (229-238). [5620 4030]. 139835

Fofanow, L. L. und **Tschalusow**, M. A. Über die Beziehungen des N. depressor zu den vasomotorischen Zentren. Arch. ges. Physiol., Bonn, **151**, 1913, (513-582, mit 2 Taf.). [5661 5761 5764]. 139836

Foges, Arthur. Pituitrinanwendung in der Geburtshilfe. Arch. Gynäk., Berlin, **99**, 1913, (455-462). [9175 0890]. 139837

Foix, Ch. v. Achard.

Folin, Otto. Clinical applications of pathological chemistry. *Lancet*, London, **2**, 1913, (468-470). [1000]. 139838

——— and **Denis**, W. Protein metabolism from the standpoint of blood and tissue analysis. First paper. *J. Biol. Chem.*, Baltimore, **11**, 1912, [87-95]; Third paper. Further absorption experiments with especial reference to the behavior of creatine and creatinine and to the formation of urea. *op. cit.* **12**, 1912, (141-162); Fourth paper. Absorption from the large intestine. *t.c.* (253-257). [7760 7900 7721 7923 7724]. 139839

——— New methods for the determination of total non-protein nitrogen, urea and ammonia in blood. *J. Biol. Chem.*, Baltimore, **11**, 1912, (527-536). [5025 1640]. 139840

——— Tyrosine in proteins as determined by a new colorimetric method. *J. Biol. Chem.*, Baltimore, **12**, 1912, (245-251). [1131]. 139841

——— and **Farmer**, Chester J. A new method for the determination of total nitrogen in urine. *J. Biol. Chem.*, Baltimore, **11**, 1912, (493-501, with tab., ff.). [8306]. 139842

——— **Karsner**, Howard T. and **Denis**, W. Nitrogen retention in the blood in experimental acute nephritis of the cat. *J. Exp. Med.*, New York, **16**, 1912, (789-796). [8090 7928]. 139843

——— and **Lyman**, Henry. Protein metabolism from the standpoint of blood and tissue analysis. [Fifth paper. Absorption from the stomach.] *J. Biol. Chem.*, Baltimore, **12**, 1912, (259-264); A reply to London. *op. cit.* **13**, 1912, (389-392). [7740]. 139844

——— and **MacCallum**, A. B. On the determination of ammonia in urine. *J. Biol. Chem.*, Baltimore, **11**, 1912, (523-525, with tab.). [8312]. 139845

——— and **MacCallum**, A. B. jr. A new method for the (colorimetric) determination of uric acid in urine. *J. Biol. Chem.*, Baltimore, **13**, 1912, (363-369, with tab.). [8313]. 139846

——— and **Pettibone**, C. J. V. On the determination of urea in urine. *J. Biol. Chem.*, Baltimore, **11**, 1912, (507-522, with tabs.). [8311]. 139847

Fontaine, L. v. Terré.

Fontana, A[rtur]. Sull'influenza del salvarsan sul gusto e sull'olfatto. *Giorn. Ital. Mal. Ven.*, Milano, **53**, 1912, (278-278). [9115]. 139848

——— Über die Sensibilität der spitzen Kondylome. Uebers. v. K. Rühl. *Derm. Wochenschr.*, Leipzig, **56**, 1913, (17-22). [3130 3140]. 139850

Fontana, C. Contributo all'organo-terapia della nevrosi. *Gazz. Osp. Clin.*, Milano, **23**, 1912, (500-502). [9175]. 139851

Fontana, M. Sulla cura di Salsomaggiore. *Riv. Ven. Med.*, Venezia, **56**, 1912, (110-116). [9110]. 139852

Font-Réaulx, de v. Chanfard.

Fonyó, Johann. Über das primäre Tubenkarzinom. *Zentralbl. Gynäk.*, Leipzig, **37**, 1913, (1317-1329). [0484]. 139853

Foote, J[ames] S[tephen]. The comparative histology of the femur. Washington, D.C., Smithsonian Inst. Misc. Collect., **61**, No. 8, (Pub. **2232**), 1913, (1-9, pls. 1-3). [0500]. 139854

Forbes, Alexander. The place of incidence of reflex fatigue. *Amer. J. Physiol.*, Boston, Mass., **31**, 1912, (102-124, with ff.). [2040 4035]. 139855

Forcart, M. K. Larosan als Ersatz für Eiweissmilch. *Münchener med. Wochenschr.*, **60**, 1913, (1199). [1815]. 139856

Ford, William W[ebber]. The effect of collodion on the amanita-hemolysin. *J. Pharm. Exp. Ther.*, Baltimore, **1**, 1909, (269-273). [9135]. 139857

——— On the toxicology of the tutu plant. [*Coriaria* spp.] [With bibliography.] *The Journal of Pharmacology and Experimental Therapeutics*, Baltimore, **2**, 1910, (73-85, with tabs.). [9135]. 139858

——— and **Sherrick**, Joseph L. On the properties of several species of the Polyporaceae and of a new variety of *Clitocybe*, *Clitocybe dealbata suborifica*, Peck. [With bibliography.] *J. Pharm. Exp. Ther.*, Baltimore, **2**, 1911, (549-558). [9190]. 139860

Foreman, Frederick William. Die Prolinfraktion bei der Hydrolyse des Caseins. Isolierung von Aminobuttersäure. *Biochem. Zs.*, Berlin, **56**, 1913, (1-10). [1151 1610]. 139861

Forlinini, Carlo. Apparati e tecnica del pneumotorace artificiale. *Gazz. Med. Ital., Pavia*, **63**, 1912, (41-43, 51-53, 61-64, 71-73, 81-83). [6490]. 139862

——— Il meccanismo d'azione del pneumotorace artificiale della tisi. *Gazz. Med. Ital., Pavia*, **63**, 1912, (461-465). [6490]. 139863

——— Il pneumotorace artificiale nella cura della tisi polmonare. *Rivista Ospedaliera, Roma*, **2**, 1912, (437-447); *Riforma Med., Napoli*, **21**, 1912, (489-489). [6490]. 139864

Fornaca, Giacinto. Le iniezioni epidurali di siero fisiologico come cura dell'incontinenza d'urina negli alienati. *Rassegna Studi Psichiatrici, Siena*, **2**, 1912, (286-293). [9115]. 139865

Fornaca, Luigi. La medicazione per via endovenosa. *Medicina Nuova, Roma*, **3**, 1912, (333-339, 345-350, 357-359); *Rass. Clin. e Terap., Roma*, **11**, 1912, (45-70); *Rivista Morgagni, Milano*, **34**, 1912, (81-95). [9100]. 139867

——— e **Lanza, R.** Sull'olio canforato per via ipodermica. *Riforma Med., Napoli*, **28**, 1912, (1337-1380). [9125]. 139868

Fornaseri, Guido. L'uso dell'ittiole nella tubercolosi polmonare. *Pensiero Medico, Milano*, **2**, 1912, (1-4). [9190]. 139869

Fornet, Artur. Neuer Schnellwasserbestimmer für Nahrungs- und Futtermittel. *ChemZtg, Cöthen*, **37**, 1913, (1400). [1800]. 139870

Forschbach, J[oseph]. Zur Frage der Muskelmilchsäure beim Diabetes mellitus und der glykolytischen Kraft des Muskels. *Biochem. Zs., Berlin*, **58**, 1913, (339-342). [4080 4040 4025 7938]. 139871

——— Zur Frage des Konzentrationsvermögens der Niere beim Diabetes insipidus. *Zs. klin. Med., Berlin*, **77**, 1913, (153-159). [8031 8080]. 139872

Forssell, Gösta. Über die Beziehung der Röntgenbilder des menschlichen Magens zu seinem anatomischen Bau. *Beiträge zur Anatomie und Physiologie des Magens. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, ErgH.* **30**, 1913, (XII+265, mit 17 Taf.). [7310]. 139873

Forssman, J. Rekonstruktionen von Cysten, zugleich ein Beitrag zur (q-10898)

Kenntnis der Entstehung von Cysten. *Beitr. path. Anat., Jena*, **56**, 1913, (500-513, mit 1 Taf.). [0480]. 139874

Forster, Blanche v. Müller, O.

Forster, E[duard]. Ueber Apraxie bei Balkendurchtrennung. *Monatschr. Psychiatrie, Berlin*, **33**, 1913, (493-500, mit 2 Taf.). [2753]. 139875

Fortner, Paul. Notiz zur Analyse und Beurteilung von Weissig. *Arch. ChemMikr., Wien*, **6**, 1913, (212-219). [1819 1887]. 139876

Fosse, R. Production directe de l'urée aux dépens des albuminoïdes, soit par oxydation, soit par hydrolyse. *Paris, C. R. Acad. sci.*, **154**, 1912, (1187-1189). [1134 7923 8311]. 139877

——— Synthèses de l'urée par oxydation de l'ammoniac et des hydrates de carbone, de la glycérine ou de l'aldéhyde formique. *Paris, C. R. Acad. sci.*, **154**, 1912, (1448-1450). [8311]. 139878

Foster, John. Case of inflammatory oedema of the optic nerve due to acute suppuration of the Antrum of Highmore. *Ophthal. Rev., London*, **32**, 1913, (329-332). [3780]. 139879

Foster, Nellis B. Wie hoch ist der Dextrose—Stickstoff-Quotient bei schwerstem Diabetes? *D. Arch. klin. Med., Leipzig*, **110**, 1913, (501-505). [7928 7938]. 139880

Foucault, Marcel. Die quantitativen Gesetze des Gedächtnisses. *Geisteswiss., Leipzig*, **1**, 1913, (252-257). [2810]. 139881

Fouassier v. Trillat, A.

Foveau de Courmelles. Die Röntgen- und Radiumstrahlen in der Gynäkologie. *Strahlenther., Berlin*, **3**, 1913, (388-407). [9115]. 139882

Fowell, P. H. C. Iron in the blood. *Q. J. Med., Oxford*, **6**, 1913, (179-195). [5025]. 139883

Fox, Charles. The conditions which arouse mental images in thought. *Brit. J. Psychol. Cambridge*, **6**, 1913-1914, (420-431, with pl.). [2790]. 139884

Fox, Herbert. Observations upon neoplasms in wild animals. *J. Path. Bact., Cambridge*, **17**, 1912-1913, (217-231). [0484]. 139885

——— Ein Beitrag zum Studium der experimentellen Endocarditis. *Cent-*

tralbl. Path., Jena, **24**, 1913, (529-533).
[5680]. 139886

Fraczkiewicz, Johann. Ueber Algo-
cratin. Wien, Aeztl. StandZtg, **17**,
1913, (147). [9180 9195]. 139887

Fraenkel, A[ibert]. Ueber die Re-
sistenz der farblosen Blutzellen. Ber-
liner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (1932-
1934). [5200]. 139888

——— Ueber hustenstillende
Mittel und über ein neues Kodein-
präparat. Münchener med. Wochen-
schr., **60**, 1913, (522-525). [9130].
139889

Fraenkel, C[arl]. Der Alkoholismus.
Rede. Halle a. S. (Dr. d. Waisen-
hauses), 1912, (2-25). 30 cm. [9120
1884]. 139890

Fraenkel, Dora. Ueber die normale
Körpertemperatur der Kinder und ihr
Verhalten bei Bewegung und Ruhe.
D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913,
(267-268). [6900]. 139891

Fräukel, Ernst und Budde, Werner.
Histologische, zytologische und sero-
logische Untersuchungen bei röntgen-
bestrahlten Meerschweinchen. Fortschr.
Röntgenstr., Hamburg, **20**, 1913, (355-
363, mit 1 Taf.). [0170 0490 5090].
139892

Fraenkel, L[udwig]. Untersuchungen
über die sogenannte Glande endocrine
myométriale. Arch. Gynäk., Berlin,
99, 1913, (225-230, mit 1 Taf.). [0845
0870]. 139893

——— Zur Blutbildung beim
Frosche (*Rana esculenta*), nebst einem
Anhang über die Histogenese und
Bedeutung der Spindelzellen. Folia
haematologica, Leipzig, **17**, Arch., 1913,
(1-103, mit 4 [3] Taf.). [5110]. 139894

——— Ovulation. Konzeption
und Schwangerschaftsdauer. Zs. Ge-
burtsh., Stuttgart, **74**, 1913, (107-111).
[0840 0850 0870]. 139895

Fränkel, Sigmund. Das neue chemi-
sche Laboratorium der k. k. österr.
Gesellschaft für Erforschung und Be-
kämpfung der Krebskrankheit. Wr.
Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (892-
894). [0080]. 139896

——— und **Kirschbaum, P.** Ueber
Adigan, ein neues Digitalis-Präparat.
Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913,
(605-606). [9135 5690]. 139897

Fränken, [Carl], Keller und Spitta,
[Oskar]. Gutachten des Reichs-Gesund-
heitsrats über den Einfluss der Ab-
leitung von Abwässern aus der Chlor-
kalium- und Sulfatfabrik der Gewerk-
schaft Rastenberg in Rastenberg i.
Thüringen auf die Ilm, Lossa und Saale.
Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **44**, 1913,
(531-607, mit 1 Taf.). [1881]. 139898

Français, H. v. Baudouin.

Franceschi, G. B. Di un supposto
veneficio per alcool metilico e della sua
ricerca chimico-tossicologica. Boll.
Chim. Farmac., Milano, **51**, 1912, (235-
239); Giorn. Farmacia Chimica, Torino,
61, 1912, (145-152). [9120]. 139899

Franck, Erwin. Satinholz-Hautent-
zündung, eine Berufskrankheit. Aeztl.
SachverstZtg, Berlin, **19**, 1913, (99-
100). [9190 8690]. 139900

Franck, O[ito]. Vergleichende Ver-
dauungsversuche bei Equiden. Diss.
Halle-Wittenberg. Halle a. S. (Druck
v. F. Stollberg in Merseburg), 1913, (35,
mit 2 Taf.). 25 cm.; Kühn-Arch.,
Berlin, **3**, 1913, (363-396, mit 2 Taf.).
[7000 7055 7912]. 139901

Francke, E. Die gewerblichen
Metallvergiftungen in Preussen nach
dem Jahresbericht der Gewerbeaufsicht
für 1912. Zentralbl. Gewerbehyg.,
Berlin, **1**, 1913, (392-397). [9115].
139902

Franco, R. v. Frenkel, K.

Frank, A[dolf]. Über ein Granuloma
plasmacellulare. (Unter dem Bilde von
Lymphomen in den Halslymphdrüsen
und geschwulstartigen Knoten in der
Nasenrachenschleimhaut.) Verh. D.
path. Ges., Jena, **16**, 1913, (115-118,
mit 1 Taf.). [0484]. 139903

——— v. Kusunoki, M.

Frank, Armando. Über das Vorkom-
men von Kephalin und Trimyristin in
der Leber. Biochem. Zs., Berlin, **50**,
1913, (273-282). [7625]. 139904

——— Vergleichende Untersuchun-
gen über die Ausnutzung von Voll-
milch und kaseinfettangereicherter
Kuhmilch. Monatsschr. Kinderheilk.,
Leipzig, Orig., **12**, 1913, (151-156).
[1830 7911 7915]. 139905

——— und **Stolte, K.** Beitrag
zur Kenntnis des Mehlährschadens.
Jahrb. Kinderheilk., Berlin, **78**, 1913,
(167-176). [1872 7930]. 139906

Frank, David. Energiequotient und Temperatur im Säuglingsalter. Diss. München (Druck v. M. Ernst), 1913, (42, mit Tab.), 1913. 22 cm. [0860 6910 6945 7911 7914]. 139907

Frank, E. Der renale Diabetes des Menschen und der Tiere. Verh. D. Kongr. inn. Med., Wiesbaden, **30**, 1913, (166-182). [7938 8080]. 139908

——— Die Theorie der menschlichen Zuckerkrankheit. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1927-1930). [7938]. 139909

Frank, Else Anna. Die Anwendung der Molketherapie bei ruhrartigen Darmkatarrhen und ihre Erfolge. Jahrb. Kinderheilk., Berlin, **77**, 1913, (163-175, 333-347, 422-452). [1839]. 139910

Frank, Erich Über experimentelle und klinische Glykosurien renalen Ursprungs. Arch. exper. Path., Leipzig, **72**, 1913, (387-442). [7938 8080]. 139911

——— Über Beziehungen der Hypophyse zum Diabetes insipidus. Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur, **90**, (1-12), 1913, med. Sect., Tl. 2, (18-32). [7860 8490 8080]. 139912

Frank, Kurt und Niemann, Albert. Ueber den Einfluss veränderter Nahrung auf die Kohlensäureproduktion des Säuglings. Charité-Ann., Berlin, **37**, 1913, (94-100). [6265 7955 7914]. 139914

——— und **Wolf, Georg.** Der Stoffwechsel eines atrophischen Säuglings. Jahrb. Kinderheilk., Berlin, **78**, 1913, ErgH. (1-28). [7918 7955 6265 6910]. 139915

Frank, [Ludwig]. Ueber den Ausgleich des arteriellen und venösen Druckes in aus der Blutbahn ausgeschalteten Theilen des Gefäßsystems. Zs. exper. Path., Berlin, **13**, 1913, (37-39). [5531 5780]. 139916

——— und **Behrenroth, E[rich].** Über funktionelle Nierenschädigung nach Infektionskrankheiten. Verh. D. Kongr. inn. Med., Wiesbaden, **30**, 1913, (217-230). [8033 8080]. 139917

Frank, Oskar. Weiterer Beitrag zur Frage nach der Verwertung von tief abgebautem Eiweiss im tierischen Organismus. Diss. Berlin (H. Blanke), 1911, (21). 22 cm. [7921]. 139918
(q-10898)

Franke, Carl. Über die Lymphgefäße der Lunge zugleich ein Beitrag zur Erklärung der Baucherscheinungen bei Pneumonie. Habschr. Heidelberg. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1912, (22). 22 cm. [5813 6410]. 139919

Franke, Felix. Die Belladonna (Atropin) in der Behandlung der Fettleibigkeit. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (995). [9130]. 139920

Franke, Gustav. Pelsitintee, ein diätetisches Getränk. Allg. med. Centralztg., Berlin, **82**, 1913, (567-570, 579-582). [1885]. 139921

Franke, H. Über die Funktion der Ohrmuschel. Beitr. Anat. Ohr., Berlin, **6**, 1913, (219-243). [3520]. 139922

Franke, Maryan Ueber alimentäre Lävulosurie bei chronischen Nephritiden und über den Zusammenhang zwischen der Funktionsstörung der Niere und der Leber. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1159-1164). [7642 7680 8450 8080]. 139923

Frankenhäuser. Aerotherapie. Barometrische Minima und Zyklonose. Jahreskurse ärztl. Fortbildg., München, **1913**, H. 8, (52-59). [0150]. 139924

——— Elektrotherapie. Hochfrequenztherapie. Jahreskurse ärztl. Fortbildg., München, **1913**, H. 8, (60-67). [0170]. 139925

Frankenhäuser, F. Interne Hydrotherapie. ReichsMedAnz., Leipzig, **38**, 1913, (641-647). [9110]. 139926

Frankhauser, K[arl]. Über die Wirkung des Luminals auf epileptische Anfälle mit graphischer Darstellung der Fälle. Zs. ges. Neurol., Berlin, Orig., **17**, 1913, (445-452). [9195]. 139927

[**Frank-Kameneckij, Z. G.**] Франкъ-Каменецкій, З. Г. Разстройства зрѣнія вслѣдствіе отравленія хининомъ. [Sehstörungen bei Chininvergiftung.] Sibirsk. vrač. gaz., Irkutsk, **5**, 1912, (365-367). [9130 3790]. 139928

Frankl-Hochwart, L[othar] v. Über den Einfluss des Tabakrauches auf den menschlichen Organismus. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **47-48**, 1913, (128-140). [9130 5590]. 139929

Franklin, Christine Ladd. A non-chromatic region in the spectrum for bees. Science, New York (N. Ser.), **38**, 1913, (850-852). [3730]. 139930

Franqué, Otto von. Pathologie und Therapie der Genitaltuberkulose des Weibes. Nach einem Fortbildungsvortrag. Würzburger Abh. prakt. Med., **14**, 1913, (1-21). [0870]. 139931

Franz, Fr. v. Rost.

Franz, R. Bemerkungen zu der Arbeit von P. Esch „Untersuchungen über das Verhalten der Harngiftigkeit“ in der Schwangerschaft in der Geburt und im Wochenbett mit Berücksichtigung der Eklampsie, d. Zs. **98** H. 2. Arch. Gynäk., Berlin, **99**, 1913, (222-223). [8007 0870]. 139932

Franz, Shepherd Ivory and Lafora, Gonzalo R. On the functions of the cerebrum: the occipital lobes. Psych. Rev. Monogr., Baltimore, **13**, (No. 4) (Whole No. **56**), 1911, (1-118, with ff.). [2740]. 139933

Franz, V. Der Lebensprozess der Nervelemente. Grenzfr. Nervenleben, Wiesbaden, H. **92**, 1913, (1-58). [2030]. 139934

—— Die Stäbchen und Zapfen der Wirbeltiere. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (181-184). [3711]. 139935

—— Die phototaktischen Erscheinungen im Tierreiche und ihre Rolle im Freileben der Tiere. Zool. Jahrb., Jena, Abt. f. allg. Zool., **33**, 1913, (259-286). [0150]. 139936

—— Sehorgan. (Lehrbuch der vergl. mikroskop. Anatomie der Wirbeltiere, hrsg. v. A. Oettel. Tl 7.) Jena (G. Fischer), 1913, (X+417). 26 cm. 18 M. [3711]. 139937

Franzius, G. Einige Versuche über die Einwirkungen elektrischer Leitungen auf den Rutengänger. Ein Protokoll. [In: Schriften des Verbands zur Klärung der Wünschelrutenfrage. H. 4.] Stuttgart (K. Wittwer), 1913, (1-14). [0170]. 139938

Fraser, Francis R. A study of the cerebrospinal fluid in acute poliomyelitis. J. Exp. Med. New York, **18**, 1913, (242-251, with ff.). [2930]. 139939

Fraser, John. The pathology of tuberculosis of bones. J. Path. Bact., Cambridge, **17**, 1912-1913, (254-276). [0580]. 139940

Fraser, J. R. v. Gruner.

Fraser, Kate and Watson, H[ugh] Ferguson. The role of syphilis in mental deficiency and epilepsy: a

review of 205 cases. J. Mental Sci., London, **59**, 1913, (640-651). [2880]. 139941

Freak, G. A. v. Cooper, W. F.

Fredericq, Henri. Die Heringsche Theorie gibt keine Erklärung für den an ausgeschnittenen Herzmuskelstücken hervorgerufenen Pulsus alternans. Arch. ges. Physiol., Bonn, **151**, 1913, (106-110). [5620 5631 5680 4512 4031]. 139942

Freese, J. A. The force of contraction of the gall-bladder and the course of its motor and inhibitory nerve fibers. Baltimore, Johns Hopkins Hosp. Bull., **16**, 1905, (235-237, with pls.). [7631]. 139943

Freglinger, K. Über ein primäres Bronchialkarzinom. Frankfurter Zs. Path., **12**, 1913, (135-140). [0484]. 139944

Freifeld, E. Ueber das Vorkommen von Diphtheriebacillen im Harn. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (1761-1762). [8038]. 139945

—— [Френфельдъ, Е. Я.] Къ вопросу о качественномъ и количественномъ опредѣленіи мышьяка въ мочѣ послѣ выпрыскиванія сальварсана. [Zur Frage der quantitativen und qualitativen Bestimmung von Arsen im Harn nach Salvarsaninjektionen.] Terapevt. obozr., Odessa, **5**, 1912, (332-338). [7991 8491 9115]. 139946

Freise, Eduard. Untersuchungen über die Kohlensäurebildung in der Leber. Biochem. Zs., Berlin, **54**, 1913, (474-502). [7640 7969]. 139947

French, H[arley] E[llsworth]. The comparative toxicity of different animal tissues to animals susceptible to thyroid feeding. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **30**, 1912, (56-62, with tab.). [7820 9175]. 139948

Frenkel Heiden und Navassart, E. Ueber das Schicksal des Salvarsans im menschlichen Körper. Zs. exper. Path., Berlin, **13**, 1913, (530-542). [7991 8491]. 139949

Frenkel, K. Diätbehandlung bei Unter- und Überernährung. Schmidt's Jahrb. ges. Med., Bonn, **318**, 1913, (459-468). [1810 7913]. 139950

—— und **Franco, R.** Zur Frage der gastro-intestinalen Indikaburie. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **19**, 1913, (420-441). [8319]. 139951

Fresenius, H[einrich]. Chemische und physikalisch-chemische Untersuchung der Solquelle zu Liesborn bei Lippstadt i. W., sowie Untersuchung derselben auf Radioaktivität. *Balneol. Ztg.*, Berlin, **24**, 1913, (297-300). [1881 9110]. 139952

—— Chemische und physikalisch-chemische Untersuchung der Bissinger Auerquelle. *Zs. Balneol.*, Berlin, **6**, 1913, (71-73). [1881]. 139953

—— Chemische und physikalisch-chemische Untersuchung der Bissinger Auerquelle. Ausgeführt im chemischen Laboratorium Fresenius. Wiesbaden (C. W. Kreidel), 1913, (21). 23 cm. 0,80 M. [1881]. 139954

Fresenius, R. und Grünhut, L[eo]. Chemische und physikalisch-chemische Untersuchung des Luitpoldsprudels zu Bad Kissingen. Nebst Untersuchungen über dessen Radioaktivität . . . Wiesbaden (C. W. Kreidel), 1913, (51, mit 2 Taf.). 23 cm. 1,80 M. [1881]. 139955

Freund. *Salvarsan e mercurio.* *Giorn. Ital. Mal. Ven.*, Milano, **53**, 1912, (276-276). [9115]. 139956

Freund, Emanuel. Erfahrungen mit Salvarsan und Neosalvarsan in der Privatpraxis. *Prag. Med. Wochschr.*, **38**, 1913, (151-152). [9115]. 139957

Freund, Emil. Der hentige Stand der Milchtrocknungstechnik. *MonHfte Landwtschft.*, Wien, **6**, 1913, (16-29). [1839]. 139958

—— und **Kriser, Artur.** Über die Behandlung der Ischias, Tabes und chronischer Gelenkkrankheiten mit Mesothorschlamm. *Ther. Monatshefte*, Berlin, **27**, 1913, (282-284). [9115]. 139960

Freund, Hermann. Über die Bedeutung der Vagi für die Wärmeregulation. *Arch. exper. Path.*, Leipzig, **72**, 1913, (295-303). [2210 6940 6980]. 139961

—— Über das Wärmestichfieber als Ausdruck des Wärmeregulationsvermögens. *Arch. exper. Path.*, Leipzig, **72**, 1913, (304-308). [6940 6980 6990]. 139962

—— Über Kochsalzfieber und „Wasserfehler“. *Arch. exper. Path.*, Leipzig, **74**, 1913, (211-317). [9115 6990]. 139963

—— Zur Aetiologie der Uterus-myome. *Zs. Geburtsh.*, Stuttgart, **74**, 1913, (75-98). [0484]. 139964

Freund, Hermann und Marchand, Fritz. Über die Beziehungen der Nebennieren zu Blutzucker und Wärmeregulation. *Arch. exper. Path.*, Leipzig, **72**, 1913, (56-75). [7843 7848 5025 6980]. 139965

—— — Über Blutzucker und Wärmeregulation. *Arch. exper. Path.*, Leipzig, **73**, 1913, (276-291). [5025 6940 6980]. 139966

—— — Über das Verhalten des Blutzuckers im Fieber. *D. Arch. klin. Med.*, Leipzig, **110**, 1913, (120-127). [5025 6981]. 139967

Freund, Leopold. Die Strahlenbehandlung der Psoriasis vulgaris. *Wr. Klin. Wochschr.*, Wien, **26**, 1913, (447-451). [8680 8690]. 139968

Freund, Paula. Vermehrte Glykuronsäureausscheidung bei Säuglingstetanie. *D. med. Wochenschr.*, Leipzig, **39**, 1913, (1675). [8455]. 139969

—— Ein Ganglioneurom des rechten Halssympathikus. *Frankfurter Zs. Path.*, **13**, 1913, (266-277). [0484]. 139970

—— Über die Beziehungen alternierender Bewegungen zur Länge der Reflexbahnen. *Zs. Kinderheilk.*, Berlin, Orig., **8**, 1913, (412-424). [0160 5534 6105]. 139971

Freund, W. Das Biorisator-Verfahren nach Dr. Lobeck. *Mitt. D. milchwirtsch. Ver.*, Hannover, **30**, 1913, (165-176); *MolkZtg.*, Hildesheim, **27**, 1913, (1489-1491). [1830]. 139972

—— „Taette“, die Sauermilch der Skandinavier. *MolkZtg.*, Hildesheim, **27**, 1913, (661-662). [1837]. 139973

Freundlich, H[erbert]. Die Bedeutung der adsorption für die Physiologische Chemie. London, *Int. Congr. App. Chem.*, IV A2, 1910, (11-12). [1080]. 139974

—— Die Adsorption und ihre Bedeutung für chemische und biologische Probleme. Amsterdam, *Chemisch Weekblad*, **10**, 1913, (772-797). [1000]. 139975

Freud, Sigmund. The interpretation of dreams. [Eng. Trans. of 3rd German Ed. by A. A. Brill.] London (Allen), 1913, (xiii+510). 22 cm. [2870 2790]. 139976

Frey, Hugo. Die Behandlung der chronischen Adhäsivprozesse des Mittel-

ohres. Oesterr. Aertzteztg, Wien, **9**, 1912, (2-4, 20-21). [3580]. 139977

Frey, Ludwig. Die voraussichtlichen Ergebnisse der schulärztlichen Enquête der Wiener Aerztekammer. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1124-1126). [0120]. 139978

Frey, M[ax] von. Physiologie der Sinnesorgane der menschlichen Haut. Ergebn. Physiol., Wiesbaden, **13**, 1913, (96-124). [3100]. 139979

——— Nervous induction in the paths of the pressure sense. London, Rep. Brit. Ass., **82**, 1912, (651-652). [3031]. 139980

——— Psychophysisches aus dem Gebiete des Drucksinns. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **29**, 1913, (68-74). [3130]. 139981

——— Leitung und Ausbreitung der Erregung in den Nervenbahnen des Drucksinns. Zs. Biol., München, **59**, 1913, (516-525). [3130 3150]. 139982

Freytag, F. Rein physiologische Untersuchungen zur Blutbildung. Zentralbl. Physiol., Leipzig, **27**, 1913, (583). [5110 2510]. 139983

Friberger, Ragnar. Ueber die Entwicklung von Puls und Blutdruck im späteren Kindesalter. Arch. Kinderheilk., Stuttgart, **60-61**, 1913, (331-339). [5534 5531]. 139984

Fridericia, L. S. Ein Respirationsapparat mit selbstkontrollierender Sauerstoffbestimmung, verwendbar für kleine Tiere. Biochem. Zs., Berlin, **54**, 1913, (92-107). [0090]. 139985

Fried, R[ichard]. Toxische Erscheinungen nach wiederholten subkutanen Embarininjektionen. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (166). [9115]. 139987

Friedberger, E[rnst] und Tsuneoka, Ryozo. Weitere Beiträge zur Wirkungsweise des Kaolins und anderer chemisch indifferenten und unlöslicher anorganischer kolloidaler Substanzen. Zs. Immunforschg, Jena, Orig., **20**, 1913, (405-416). [9115]. 139988

Friedel, Friedrich. Weitere Beiträge zur Kenntnis der Wirkung des Pepsins. Diss. Berlin (Druck v. H. Blanke), 1911, (23). 22 cm. [7330 1240]. 139989

[**Friedemann, S. S.**] Фридеманъ, С. С. Дальнѣйшіе матеріалы къ физиологiи

дифференцированія ви́сшихъ раздраженіи. Дисс. на степ. д-ра мед. [Zur Physiologie der Differenzierung äusserer Reize. Diss.] St. Petersburg, 1912, (176). 24 cm. [2040]. 139990

Friedemann, U[rich]. Experimentelle Diagnostik mittels physikalischer bzw. physikalisch-chemischer Methoden. [In: Handbuch d. pathogenen Mikroorganismen, hrsg. v. W. Knolle u. A. v. Wassermann, 2. verm. Aufl. Bd 3.] Jena (G. Fischer), 1913, (123-142). [1010]. 139991

Friedenthal, Hans. Ueber die Bestimmung der Reaction tierischer u. pflanzlicher Flüssigkeiten. London, Int. Congr. App. Chem., IV A2, 1910, (20-23). [1010]. 139992

——— Über bewusste und willkürliche Beeinflussung des menschlichen Wachstums. Arch. Rassenbiol., Leipzig, **10**, 1913, (158-162). [0160]. 139993

——— Über Kuppelung von Eiweisspaltungsprodukten an kolloidale Kohlenhydratketten. Biochem. Zs., Berlin, **54**, 1913, (174-181). [1100 1610 1400]. 139994

——— Über Wachstum. Tl 3. Das Längenwachstum des Menschen und die Gliederung des menschlichen Körpers. Ergebn. inn. Med., Berlin, **11**, 1913, (685-753). [0160]. 139995

Friedenwald, Julius and Leitz, T. F. Further experiments on the pathological effect of alcohol on rabbits. Med. Temp. Rev., London, **16**, 1913, (104-108). [7690 9120]. 139996

Friedjung, Josef K. Der zweite österreichische Kinderschutzkongress in Salzburg. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1809-1810). [0120]. 139997

——— Ernährungsstörungen der Brustkinder und Konstitution. (Eine Studie über Organminderwertigkeit.) In: Festschrift, Otto L. Heubner gewidmet.] Berlin (J. Springer), 1913, (246-255). [0860]. 139998

Friedländer, A. Ueber Morphinismus und Cocainismus. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (1577-1581). [9130]. 139999

——— Der Morphinismus, Kokainismus, Alkoholismus und Saturnismus. Mit besonderer Berücksichtigung seiner Heilung und Vorbeugung für Ärzte... Jena (G. Fischer), 1913, (47). 26 cm. [9130 9120 9115]. 140000

Friedländer, Friedrich [Ritter] von Malheim]. Die koxalgische Attacke im Kindesalter. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1022-1025). [1880]. 140001

Friedmann, A. Analysen der Thermalwässer einiger berühmter Quellen Palästinas. ChemZtg, Cöthen, **37**, 1913, (1493-1494). [1881]. 140002

——— Das Tote Meer. (Eine balneologisch-chemische Studie.) Zs. Balneol., Berlin, **5**, 1913, (685-689). [9110]. 140003

——— Die Thermen von Tiberias und El Hammi in Palästina. (Eine balneologisch-chemische Studie.) Zs. Balneol., Berlin, **6**, 1913, (429-436). [9110]. 140004

——— Vergiftungserscheinungen durch Zinn nach dem Genuße von Konservenspargel. Zs. Hyg., Leipzig, **75**, 1913, (55-61). [9115]. 140005

Friedmann, Ernst. Zur Kenntnis des Abbaues der Karbonsäuren im Tierkörper. 17. Mitt. Über die Bildung von Acetessigsäure aus Essigsäure bei der Leberdurchblutung. Biochem. Zs., Berlin, **55**, 1913, (436-442). [7992 7640 7690 1510 7970]. 140006

——— und **Maase, Carl**. Zur Kenntnis des Abbaues der Karbonsäuren im Tierkörper. 20. Mitt. Überführung von Crotonsäure in l- β -Oxybuttersäure durch Leberbrei. Biochem. Zs., Berlin, **55**, 1913, (450-457). [7992 7640 1510 7970]. 140007

——— und **Türk, W.** Weitere Versuche über den Abbau des Naphthalinkernes im Tierkörper. Biochem. Zs., Berlin, **55**, 1913, (463-476). [7992]. 140008

——— Zur Kenntnis des Abbaues der Karbonsäuren im Tierkörper. 15. Mitt. Verhalten des Benzaldehyds im Tierkörper. 16. Mitt. Verhalten der α -Phenylbuttersäure im Tierkörper. Biochem. Zs., Berlin, **55**, 1913, (425-431, 432-435). [7992 1600 1510]. 140009

Friedmann, J. Neuerung auf dem Gebiete der Sterilisation von Wasser durch Bestrahlung. Wasser, Leipzig, **9**, 1913, (221-223). [1881]. 140010

Friedrich, Margarete. Amenorrhoe und Phthise. Eine klinische und experimentelle Studie. Arch. Gynäk., Berlin, **101**, 1913, (376-388). [0846 0840]. 140011

Friese, Wad. Zur Frage des Sternbergschen malignen Granuloms. Folia haematol., Leipzig, **14**, T11, 1913, (455-478). [0484]. 140012

Frisch, B. v. Hess, L.

Frisch, Karl Ritter v. Ueber den Farbensinn der Bienen und die Blumenfarben. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (15-18). [3770]. 140013

——— Weitere Untersuchungen über den Farbensinn der Fische. Zool. Jahrb., Jena, Abt. f. allg. Zool., **34**, 1913, (43-68). [3730]. 140014

——— u. **Kupelwieser, Hans.** Über den Einfluss der Lichtfarbe auf die phototaktischen Reaktionen niederer Krebse. Biol. Centralbl., Leipzig, **33**, 1913, (517-552, mit 3 Taf.). [3770]. 140015

Frischberg, D. Über den diagnostischen Wert der Viskositätsbestimmung des Blutes bei chirurgischen Erkrankungen. D. Zs. Chir., Leipzig, **123**, 1913, (346-356). [5020]. 140016

Friteau, E. I nervi sensitivi della regione gengivodentale nei loro rapporti con l'anestesia regionale. Stomatologia, Milano, **10**, 1912, (197-216, 298-321). [9195]. 140017

Fritsch, C. v. Rogée, H.

Fritsch, Gustav. Bemerkungen über den Alkoholgebrauch und Missbrauch. III. Der Alkoholgebrauch in der Medizin. Wien, Aerztl. StandZtg, **16**, 1912, (273-275). [1884 6981 6990 9120]. 140018

——— Hexal als Sedativum. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1370-1371). [9180]. 140019

——— Nachtrag zu dem Aufsatz: Bemerkungen über den Gebrauch und Missbrauch des Alkohols. Wien, Aerztl. StandZtg, **17**, 1913, (90-91). [1884]. 140020

Fritzberg, Wilhelm. Beiträge zur Kenntnis des Akommodationsapparates bei Reptilien. Arch. vergl. Ophthalm., Leipzig, **3**, 1913, (292-322). [3715]. 140021

Fritzsche, M. Die Prüfung von tierischen Fetten auf Phytosterin. Zs. Unters. Nahrungsmittel, Berlin, **26**, 1913, (644-648). [1860 1839]. 140022

Fröhlich, A. Neue Methode zur Ausführung pharmakologischer Untersuchungen am isolierten Splanchnikus und Portalgefäßgebiete von Kaltblütern.

Zentralbl. Physiol., Leipzig, **27**, 1913, (205-211). [0090]. 140023

Fröhlich, A. Eine Vorrichtung für Dauerdurchströmungen von Kaltblüterorganen mit kleinen Flüssigkeitsmengen. Zentralbl. Physiol., Leipzig, **27**, 1913, (1011-1013). [0090]. 140024

——— und **Pick**, E. P. Zur Kenntnis der Wirkungen der Hypophysenpräparate. 1. Mitt. Wirkung auf Lunge und Atmung. 2. Mitt. Wirkung auf die Blutgefäße des Frosches. 3. Mitt. Beeinflussung der Ergotoxinwirkung durch Hypophysin. Arch. exper. Path., Leipzig, **74**, 1913, (92-118). [9175]. 140025

Fröhlich, Fr[iedrich] W. Vergleichende Untersuchungen über den Licht- und Farbensinn. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1453-1456). [3730]. 140026

——— Licht- und Farbensinn. Umschau, Frankfurt a. M., **17**, 1913, (890-893). [3730]. 140027

——— Beiträge zur allgemeinen Physiologie der Sinnesorgane. Zs. Psychol., Leipzig, Abt. 2, **48**, 1913, (28-164, mit 7 Taf.). [3770 3732 3726 4511]. 140028

Frölich, Gustav. Über die Ergebnisse experimenteller Vererbungsstudien beim Schwein. [In: Festschrift zum 70. Geburtstag von Jacob Esser.] Berlin (P. Parey), 1913, (29-47, mit 2 Taf.). [0110]. 140029

Frölich, Theodor v. Holst, A.

Fröschels, Emil. Die Entwicklung der Sprache beim Kinde. Oesterr. AerztZtg, Wien, **10**, 1913, (221-222). [4142]. 140030

——— Ueber Stummheit bei hörenden Kindern (Hörstummheit). Wr. Klin. Rdsch., Wien, **27**, 1913, (257-260). [2753]. 140031

Fromherz, K[onrad]. Ueber Cystinurie. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (1618-1620). [8480]. 140032

Fromme, F[riedrich]. Die Beziehungen der Erkrankungen des Herzens zu Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **15**, 1913, (3-63). [0870 0872 5680]. 140033

——— und **Rubner**, C. Die Nierenfunktionsprüfung mittels des Phenol-

sulfonphthaleins. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (588-589). [8033]. 140034

Fromme, Georg. v. Abderhalden, E.

Fronzig, Haus. Verwendbarkeit der Schmidtschen Kernprobe zur Pankreasfunktionsprüfung. Zs. klin. Med., Berlin, **77**, 1913, (40-49). [7530]. 140035

Frothingham, Channing, jun. and **Minot**, George R. Normal temperature of rabbits. [With bibliography.] Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **30**, 1912, (430-435, with charts). [6900]. 140036

Frouin, A. Action des sels de terres rares sur le développement du bacille tuberculeux et de l'*Aspergillus niger*. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1913, (640-641). [0295]. 140037

——— Action des acides aminés sur la sécrétion pancréatique. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (131-133). [7540 7590]. 140038

——— et **Mercier**, V. Action anticoagulante des sels de terres rares sur le sang *in vitro*. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (317-319). [5040]. 140039

Frühwald, Richard. Ueber konzentrierte intravenöse Neosalvarsaninjektionen. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2512-2514). [9115]. 140040

Frühwald, Victor. Eine Schleimzyste des Nasenseptums mit postoperativer Hydrorrhoea nasalis. Wr. klin. Wochenschr., Wien, **26**, 1913, (1462-1463). [0484 6380]. 140042

Frumerie, Karl. Über das Verhältnis des Ermüdungsgefühls zu CO₂-Abgabe bei statischer Muskelarbeit. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **30**, 1913, (409-440). [4033 4035 4040 4045 5531 5534 6235 6265]. 140043

Fry, H. K. The blood volume and surface area of cold-blooded animals—frogs and lizards. J. Physiol., Cambridge, **47**, 1913, (IX); Q. J. Exp., Physiol., London, **7**, 1913, (185-192). [5001]. 140044

Fuchs, Adolf v. Czylharz.

Fuchs, Alfred. Ueber Kopfschmerz. Wien, Aerztl. StandZtg, **17**, 1913, (197-200). [2880]. 140045

Fuchs, Arnold. Erfahrungen mit Pituglandol in der geburtshilflichen Praxis. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **73**, 1913, (517-527). [9175 0890]. 140046

Fuchs, Dionys und Róth, Nikolaus. Ueber die Wirkung des Adrenalins auf die Athmung. Zs. exper. Path., Berlin, **12**, 1913, (568-571). [9175 6190]. 140047

— — — Untersuchungen über die Wirkung des Adrenalins auf den Respirationsstoffwechsel. 2. Mitt. Zs. exper. Path., Berlin, **14**, 1913, (54-60). [9175 6265 7955 7939]. 140048

— — — v. Abderhalden, E., Benczur, J. v.

Fuchs, Ernst. Normal pigmentierte und albinotische Iris. Graefes Arch. Ophthalm., Leipzig, **84**, 1913, (521-529). [3711]. 140049

— — — Naevus pigmentosus und Naevus vasculosus der Iris. Graefes Arch. Ophthalm., Leipzig, **86**, 1913, (155-169, mit 2 Taf.). [3711]. 140050

Fuchs, H[ans]. Narkose und Anästhesie bei Geburten. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (1196-1200). [9195]. 140051

— — — Ueberleitungsstörung im Verlauf der Salvarsanbehandlung bei einem Patienten mit später Sekundärlues. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2339-2341). [9115 5690]. 140052

Fuchs, R[ich.] F. Die physiologische Funktion der Pigmentzellen. Natw., Berlin, **1**, 1913, (903-906, 927-931); Weiteres darüber v. A[ug.] Pütter, t.e. (961-962, 1127), u. E. G. Pringsheim, (1046). [8636 6940 1300]. 140053

— — — Der Farbenwechsel und die chromatische Hautfunktion der Tiere. [In: Handbuch d. vergl. Physiologie, hrsg. v. H. Winterstein. Bd 3, 1. Hälfte.] Jena (G. Fischer), 1913, (1189-1446). [8636]. 130054

Fuduli, T. Grave dermopatia conseguente all'alimentazione con pasta di bergamotto. Moderno zooiatro, Bologna, **23**, 1912, (219-220). [9140]. 140055

Fühner, Hermann. Pharmakologische Untersuchungen über das Colchicin und seine Derivate. Arch. exper. Path., Leipzig, **72**, 1913, (228-238). [9130 9010]. 140056

— — — Untersuchungen über den Synergismus von Giften. 3. Die gegenseitige Löslichkeitsbeeinflussung der Narkotika. Arch. exper. Path., Leipzig, **75**, 1913, (52-74). [9195 1010]. 140057

Fühner, Hermann. Ueber die isolierten wirksamen Substanzen der Hypophyse. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (491-493, mit 1 Taf.). [9175 7860]. 140058

— — — Über die Wirkung von Pituitrin und Histamin an der isolierten Gebärmutter. Ther. Monatshefte, Berlin, **27**, 1913, (202-204). [9175 9180 0890]. 140059

— — — Untersuchungen über die Mischmarkose. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **84** (1912), II, 2, 1913, (369-371). [9195]. 140060

— — — and Starling, E. H. Experiments on the pulmonary circulation. J. Physiol., Cambridge, **47**, 1913, (286-304). [5540]. 140061

Fürbringer, [Paul]. Zur Frage der Zeugungsfähigkeit bei bilateraler Nebenhodentuberkulose. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1393-1395). [0800 0880]. 140062

Fürnrohr, O. Über Änderungen in der Konstitution des Eiweisses im Biere bei Anwendung von Wärme und Kälte. Zs. Brauw., München, (N. F.), **36**, 1913, (429-431, 488-439). [1884]. 140063

— — — Zur Schaumhaltigkeit der Biere. Zs. Brauw., München, (N. F.), **36**, 1913, (473-475, 481-488). [1884]. 140064

Fürstenberg, Alfred. Der Einfluss der Diathermie auf die Körper und Gewebetemperatur des Menschen. Berlin, Veröff. balneol. Ges., **34**, 1913, (50-53); Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (744-745). [6990 0170]. 140065

Fürth, Otto von. Probleme der physiologischen und pathologischen Chemie. Fünfzig Vorlesungen über neuere Ergebnisse. Richtungslinien der Forschung für Studierende, Ärzte . . . Bd 2: Stoffwechsellehre. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1913, (XIV+717). 26 cm. 23 M. [1000 7900]. 140066

— — — und Hanke, V[iktor]. Studien über Quellungsvorgänge am Auge. Zs. Augenheilk., Berlin, **29**, 1913, (252-267). [3717 3790 0420]. 140067

— — — v. Czychlarz, E.

Füth, H[einrich]. Weitere Beiträge zur Verschiebung des Coecums während der Schwangerschaft. Arch. Gynäk., Berlin, **101**, 1913, (362-375). [0870]. 140068

- Fuiano, Luigi.** La terapia galvanica nelle artrosinoviti. *Medicina Ital.*, Napoli, **10**, 1912, (449-453). [0170]. 140069
- Fujii, Sadaji v. Nagayo, M.**
- Fujinami, Akira und Inamoto, Kamegoro.** Ishokushiubeki niwatori shuyō ni tsuite. [Über transplantable Hühnergeschwulst.] Gann, Tokyo, **1912**, (1-18). [0484]. 140070
- Fujita, II.** Regenerationsprozess der Netzhaut des Tritons und des Frosches. *Arch. vergl. Ophthalm.*, Leipzig, **3**, 1913, (356-368, mit 4 [2] Taf.). [0430]. 140073
- Über Verweilen von Quecksilber im Auge während 14 Jahren nebst experimentellen Untersuchungen über die Giftwirkung dieses Metalles auf das Kaninchenaugen. *Arch. Augenheilk.*, Wiesbaden, **75**, 1913, (99-102, mit 1 Taf.). [9115 3790]. 140074
- Fujita, Toshihiko.** Antekiō ni okeru kankōsō oyobi kōkankaku no zōshin no keikwa ni tsuite. [Untersuchung über den Gang der Dunkeladaptation in bezug auf die Veränderung der Lichtempfindlichkeit der Netzhaut und die der subjektiven Helligkeit.] Tokyo, Ig. Kw. Z., **26**, 1912, (1431-1457). [3732]. 140075
- Fuks, Laib.** Luftembolie im grossen Kreislauf—die Folge eines intrapulmonalen Überdruckes. (Experimentelle und klinische Mitteilungen.) Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer & Co.), 1913, (49). 22 cm. [5580 6480 5680]. 140076
- Fukushi, M. v. Pappenheim, A.**
- Fulci, Francesco.** Die Natur der Thymusdrüse nach Untersuchungen über ihre Regenerationsfähigkeit bei den Säugetieren. *D. med. Wochenschr.*, Leipzig, **39**, 1913, (1776-1780). [7830 0430]. 140077
- Fuld, E.** Zur Frage der Identität von Lab und Pepsin. *Intern. Beitr. Ernährungsstör.*, Berlin, **5**, 1913, (104-111). [1240 1832 7330]. 140078
- Full, Hermann.** Versuche über die automatischen Bewegungen der Arterien. *Zs. Biol.*, München, **61**, 1913, (287-310). [5710 5730 5790]. 140079
- Fulmek, Leopold.** Ueber Bleiarseniat als Insektenbekämpfungsmittel. *Wien, Arch. ChemMikr.*, **6**, 1913, (13-16). [9115]. 140080

Funaioli, G. Contributo sperimentale sull'anafilassi per avvelenamento cronico per arsenico. Roma, *Atti Soc. Med. Legale*, **5**, 1912, (3-18). [9115]. 140081

Fundner, [Arthur]. Ueber den Einfluss intraabdominaler Drucksteigerung und des Füllungszustandes des Magens auf den Blutdruck. *D. med. Wochenschr.*, Leipzig, **39**, 1913, (646-648). [5531 7000]. 140082

Funk, Albert v. Autenrieth.

Funk, Casimir. Further experimental studies on Beri-beri. The action of certain purine—and pyrimidine—derivatives. *J. Physiol.*, Cambridge, **45**, 1912-1913, (489-493). [7918]. 140083

——— The nitrogenous constituents of lime juice. *Biochem. J.*, London, **7**, 1913, (81-86). [1600]. 140084

——— An attempt to estimate the vitamin fraction of milk. *Biochem. J.*, London, **50**, 1913, (211-213). [1830]. 140085

——— Studies on Beri-beri. *Brit. Med. J.*, London, **1**, 1913, (814); VII. Chemistry of the vitamin fractions from yeast and rice polishings. *J. Physiol.*, Cambridge, **46**, 1913, (173-179). [1875]. 140086

——— Ueber die physiologische Bedeutung gewisser bisher unbekannter Nahrungsbestandteile, der Vitamine. [Nebst] Nachtrag. *Ergeb. Physiol.*, Wiesbaden, **13**, 1913, (125-205, 547-548, mit 1 Taf.). [1680 1800 7900]. 140087

——— Studien über das Wachstum. 1. Mitt. Das Wachstum auf vitaminhaltiger und vitaminfreier Nahrung. *Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem.*, Strassburg, **88**, 1913, (352-356). [0160 1800]. 140088

——— Studies on pellagra. I. The influence of the milling of maize on the chemical composition and the nutritive value of maize meal. *J. Physiol.*, Cambridge, **47**, 1913, (389-392). [1875]. 140089

——— Diät und diätetische Behandlung vom Standpunkt der Vitaminlehre. *Münchener med. Wochenschr.*, **60**, 1913, (2614-2616). [1810 1680]. 140090

——— and **Macallum, Archibald Bruce.** On the chemical nature of substances from alcoholic extracts of various

foodstuffs which give a colour reaction with phosphotungstic and phosphomolybdic acids. *Biochem. J.*, London, **7**, 1913, (356-359). [1800]. 140091

Funke, Rudolf von. Ueber akuten Basedow. *Prag. Med. Wochschr.*, **38**, 1913, (320-321). [7828]. 140092

Furno, Alberto. L'emanazione del radio nella terapia delle malattie interne. *Riv. Crit. Clin. Med.*, Firenze, **13**, 1912, (173-175, 188-192, 205-208). [9115]. 140093

Fusco, A. Sull'azione terapeutica dell'eurofene. *Riv. Med. Pugliese*, Bari, **7**, 1912, (81-85). [9115]. 140094

Fusco, Vincenzo. Il 606 nella infezione malarica. *Gazz. Osp. Clin.*, Milano, **23**, 1912, (1433-1434). [9115]. 140095

Fuss, Heinrich. Über Lactobacilline und seine Anwendung bei Kinderkrankheiten. *Diss. Erlangen* (Druck v. E. T. Jacob), 1911, (79). 21 cm. [1839]. 148096

Gabathuler, A. Ein Beitrag zur Yoghurtkontrolle. *Zs. Fleischhyg.*, Berlin, **23**, 1913, (368-373). [1839]. 140097

Gabbud, Maurice. Remèdes. *Schweiz. Arch. Volksk.*, Zürich, **15**, 1911, (238-243). [0010]. 140098

Gärtner, [August]. Über den gegenwärtigen Stand der neuen Methoden zur Sterilisierung von Trinkwasser. *J. Gasbeleucht.*, München, **56**, 1913, (781-788, 813-816). [1881]. 140099

——— Leitfaden der Hygiene. Für Studierende, Ärzte, Architekten, Ingenieure und Verwaltungsbeamte. 6. verm. u. verb. Aufl. Berlin (S. Karger), 1914 [1913], (XV+676). 25 cm. 8,60 M. [1800]. 140100

——— **Lepsius** und **Hofer**. Gutachten des Reichs-Gesundheitsrats, betreffend die Verunreinigung der grossen Röder durch die Abwässer der Zellulosefabrik von Kühler und Niethammer in Gröditz in Sachsen. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **44**, 1913, (188-226, mit 1 Taf.). [1881]. 140101

Gaertner, Gustav. Diätetische Entfettungskurven. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1913, (173). 24 cm. 4 M. [1810 7913]. 140102

Gaglio, Gaetano. Sull'associazione del cloridrato basico di chinina con

l'etiluretano per la iniezione ipodermica della chinina. *Arch. Farmac.*, Roma, **13**, 1912, (273-276); Roma, Atti Soc. Studi Malaria, **13**, 1912, (31-35); Boll. Chim. Farmac., Milano, **51**, 1912, (220-222); *Riforma Med.*, Napoli, **28**, 1912, (565-566). [9130]. 140103

Gaglio, Gaetano. Azione del cloruro di sodio e di potassio sul ricambio del poppante. *Siena (Tip. Cooperativa)*, 1912 (1-34). [8491]. 140105

Gaifami, Paolo. Intorno a una reazione chimica del sangue nello stato puerperale e nel neonato. *Ann. Ostetricia*, Milano, **34**, 11, 1912, (301-361). [5090]. 140106

——— Sugli enzimi proteoclastici placentari in condizioni normali e patologiche. *Folia Gynaec.*, Pavia, **5**, 1912, (1-55). [9160]. 140107

——— Sul contenuto in enzimi proteoclastici dei feti freschi e sul potere antitipico dei feti mummificati. *Rass. Ost. Ginecol.*, Napoli, **21**, 1912, (97-97). [9160]. 140108

Gain, E. et **Brocq-Rousseu**. Résistance à l'iode de potassium de l'*Acremonium Potronii* Vuill. *Paris, C. R. soc. biol.*, **74**, 1913, (46). [9115]. 140109

Gaisböck, Felix. Klinische Untersuchungen über das Aussetzen des Pulses bei tiefer Atmung (P. inspiratione intermittens) und bei forcierter Muskelaktion. *D. Arch. klin. Med.*, Leipzig, **110**, 1913, (506-539). [5534 5536]. 140110

——— Ueber antiarthralgische und antineuralgische Wirkung des Adrenalins. *Med. Klinik*, Berlin, **9**, 1913, (405-410). [9175]. 140111

——— Zur entzündungshemmenden Wirkung subkutaner Adrenalinjektionen. *Wien, Wr. Klin. Wochschr.*, **26**, 1913, (1311). [9175 5790]. 140112

Galambos, Arnold. A renalis diabetesról. [Über Diabetes renalis.] *M. Orv. Arch.*, Budapest, **14**, 1913, (412-428). [7938 8090]. 140113

——— und **Tausz**, Béla. Ueber Eiweissstoffwechselstörungen bei Diabetes mellitus. Das Verhalten der Aminosäuren im Urin bei normalen und pathologischen Zuständen. *Zs. klin. Med.*, Berlin, **77**, 1913, (14-27) [7928 7938 8306 8310]. 140114

- Galante, E. v. Pagano, G.**
- Galausino, Diego.** Dell'azione curativa dei raggi X nelle nefriti. Policlinico P., Roma, **18**, 1912, (77-79). [0170]. 140115
- Galenos.** Über die krankhaften Geschwülste (zwischen 169 und 180 n. Chr.). Uebers. und eingeleitet v. Paul Richter. (Klassiker der Medizin, hrsg. v. K. Sudhoff. Bd 21.) Leipzig (J. A. Barth), 1913, (26). 19 cm. Geb. I M. [0010 0484]. 140116
- Galeotti, G[ino].** Über die Kondensierung der Aminosäuren vermittelt des Formaldehyds. Biochem. Zs., Berlin, **53**, 1913, (474-492). [1610]. 140117
- e **Levi, Giuseppe.** Sui rapporti fra differenziazione morfologica e funzionale nei muscoli delle larvi di Anfibi. Arch. EntwMech., Leipzig, **37**, 1913, (599-628, mit 2 Taf.). [4050 4010]. 140118
- Gáli, Geza.** Strumitis posttyphosa apostematosa tarda und sekundäre Basedowsche Krankheit. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1302-1304). [7828]. 140119
- Galimberti, A.** Le sostanze alcooliche aromatiche sospese in miscele spumose per uso terapeutico locale. Roma, Boll. Acc. Med., **38**, 1912, (129-131); Roma, Clinica Dermosifil. Univ., **30**, 1912, (128-130). [9120]. 140120
- Il Salvarsan nelle forme papulose di sifilide. Giorn. Ital. Mal. Ven., Milano, **53**, 1912, (157-160). [9115]. 140121
- Gall, Piero.** Pituglandol in der Behandlung der Placenta praevia. Zentralbl. Gynäk., Leipzig, **37**, 1913, (334-337). [9175 0890]. 140122
- Gallerani, G.** Azione enzimatica, digestione ed elettroni. Camerino, Boll. Soc. Eustachiana, **10**, 1912, (fasc. V-VI, 1-22). [9160]. 140123
- Galli, A. v. Vacchetta, A.**
- Galli, E. e Ceradini, A.** La diastasi nella panificazione. Milano, Rend. Ist. Lomb., **45**, 1912, (546-555). [9160]. 140124
- Galli, P.** Il boro nelle piante coltivate. Agricoltura Ital., Pisa, **8**, 1912, (33-38). [9115]. 140126
- Galli-Valerio, B[runo].** Notes de parasitologie et de technique parasitologique et observations sur quelques tumeurs des animaux. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **69**, Originale, 1913, (496-504). [0484]. 140127
- Gambarjan, H. v. Meisenheimer, J.**
- [Gambarov, G.]** Гамбаровъ, Г. Къ вопросу о внутренней секреции яичниковъ. [Zur Frage der inneren Sekretion der Ovarien.] Žurn. akušer., St. Petersburg, **27**, 1912, (1713-1724). [0840 7805]. 140129
- Къ вопросу о влияній экстракта яичниковъ на сосудистую систему и его отношеніе къ gl. thyreoidea. Дисс. на степ. д-ра мед. [Zur Frage der Wirkung des Ovarien-extrakts auf das Gefässsystem und seiner Beziehung zu der Schilddrüse. Diss.] Moskva, 1912, (120). [5790 7820 9175]. 140132
- Gamma, G. v. Mattiolo, G.**
- Gammeltoft, S. A.** Untersuchungen über den Stickstoffwechsel während der Gravidität. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **28**, 1913, (325-432). [7920 7914 9870 8311]. 140131
- [Gamrat-Kurek, M. I.]** Гамратъ-Курекъ, М. И. Къ вопросу объ измѣненіи сѣменныхъ нитей. [Zur Frage der Veränderungen der Spermatozoen.] Journ. russ. malad. cutan. vénér., Char'kov, **23**, 1912, (292-295). [0890]. 140132
- Ganassini, Domenico.** Il comportamento dei sali di rame di fronte al mio reattivo per il sangue. Boll. Chim. Farmac., Milano, **51**, 1912, (815-818). [9115]. 140133
- Sulla ricerca chimico-tossicologica della coniina e della nicotina. Pavia, Boll. Soc. Med. Chirurg., **26**, 1912, (201-212). [9130]. 140134
- Gandin, S.** Pathogenese und Klassifikation der milchartigen Ergüsse. Ergebn. inn. Med., Berlin, **12**, 1913, (218-326). [5829]. 140135
- Къ вопросу о патогенезѣ молочновидныхъ водянокъ. Дисс. на степ. д-ра мед. [Zur Entstehung und Beschaffenheit milchähnlicher Ergüsse. Diss.] St. Petersburg, 1912, (315). 24 cm. [5880]. 140136
- Gans, O.** Ueber die Chemie des Protoplasmas und Zellkerns. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1944-1946). [0225]. 140137

Ganter, Georg. Zur Analyse des Elektrokardiogramms (nach Versuchen am Warmblüterherzen in situ). D. Arch. klin. Med., Leipzig, **112**, 1913, (559-579). [5620]. 140138

——— und **Zahn, Alfred.** Über die Beziehungen der Nervi vagi zu Sinusknoten und Atrioventrikularknoten. Arch. ges. Physiol., Bonn, **154**, 1913, (492-514). [5661 2210]. 140139

——— Über das Elektrokardiogramm des Vorhofs bei homotoper und heterotoper Automatie. Verb. D. Kongr. inn. Med., Wiesbaden, **30**, 1913, (274-278). [5620]. 140140

——— Zur Lokalisation der automatischen Kammerzentren. Vorl. Mitt. Zentralbl. Physiol., Leipzig, **27**, 1913, (211-213). [5650]. 140141

Gappisch, Anton. Ueber Behandlung der Syphilis mit Embarin. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (1377-1379). [9115]. 140142

Garbini, Guido. Intorno al modo di comportarsi di alcune glandule a secrezione interna nell'avvelenamento cronico per alcool. Perugia, Ann. Fac. Med., **2**, 1912, (9-15). [9120]. 140143

——— L'avvelenamento per alcool e le ghiandole a secrezione interna. Medicina Nuova, Roma, **3**, 1912, (436-438, 441-446). [9120]. 140144

Gardini, P. L. L'estratto del lobo posteriore dell'ipofisi nella pratica ostetrica. Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (1422-1425). [9175]. 140145

Gardini, Ulisse. Valore della prova di Joseph-Voelker (iniezioni di carminio d'indaco) per l'esame della funzionalità renale. Boll. Sc. Med., Bologna, **83**, 1912, (530-531). [8491]. 140146

Gardner, Henry Willoughby. A case of periodic paralysis. Brain, London, **35**, 1913, (243-253). [2880 0110]. 140147

Gardner, J. Addyman and **Godden, William.** On the oxidation of eoprostrol and coprostanone. Part I. Biochem., J., London, **7**, 1913, (588-596). [1600]. 140148

——— and **Lander, Percy E.** On the cholesterol content of the tissues of cats under various dietetic conditions and during inanition. Biochem. J., London, **7**, 1913, (576-588). [0425]. 140149

Gargiulo, Gaspere. Sul rapporto tra i perturbamenti renali da uranio e la glicosuria florizinnica. Gazz. Osp. Clin., Milano, **23**, 1912, (297-298); Policlinico P., Roma, 1912, (164-164). [9115]. 140150

——— L'influenza dell'adrenalina dell'epatina e dell'estratto tiroideo sulla resistenza globulare. Tommasi, Napoli, **7**, 1912, (368-370). [9175]. 140152

Garin, Giovanni. Sul contenuto in grasso del sangue e sul potere lipolitico del siero di sangue nella leucemia. Rivista Ospedaliera, Roma, **2**, 1912, (501-512); . . . nella polmonite. Sperimentale, Firenze, **66**, 1912, (84-87). [9160]. 140153

Garino, Mario. Über das Verhalten einiger Rhamnoside im Tierkörper. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **88**, 1913, (1-8). [7992]. 140154

Garlik-Osoppo, G. Ritter von. Die Krankenwagen der k. k. öst. Staatsbahnen. Bahnarzt, Wien, **9**, 1913, (1-7). [0120]. 140155

Garmagnano, C. L'iniezione endovenosa di ergotina e di morfina nella emottisi. Gazz. Osp. Clin., Milano, **23**, 1912, (1268-1269). [9130]. 140156

Garrelon, L., Langlois, J. P. et Poy, G. Pneumogastriques et polypnées. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (547-549). [2210 6165]. 140157

——— v. Langlois, J. P.

Garrey, Walter E. [ugene]. Compression of the cardiac nerves of *Limulus*, and some analogies which apply to the mechanisms of heart block. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **30**, 1912, (283-302, with ff.). [5670 5620]. 140158

——— Effects of the vagi upon heart block and ventricular rate. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **30**, 1912, (451-462, with ff.). [2210 5661]. 140159

——— Heart block produced by compressing the heart nerves of *Limulus polyphemus*. Proc. Amer. Physiol. Soc. in: Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **29**, 1912, (xxi-xxii). [5670 5530]. 140160

Garten, Siegfried. Über die Verwendung der Differentialelektroden am Säugetierherzen. Nach Versuchen von H. **Erfmann, Schneiders** und **Sulze**. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **29**, 1913, (114-132). [5670 5650 4512 4031 0090]. 140161

Garten, S[iegfried] und Sulze, W[alter]. Über den Einfluss niederer Temperatur auf die Nerven eines tropischen Kaltblüters (*Rana hexadactyla*). Zs. Biol., München, **60**, 1913, (163-185). [4290 4522]. 140162

Gartley, A. A study in eugenic genealogy. Amer. Breed. Mag., Washington, **3**, 1912, (241-249, with ff., portrs.). [0110]. 140163

Gartzweiler, Leon. Die Enteisung des Grundwassers. Wasser, Leipzig, **9**, 1913, (672-675, 700-704). [1881]. 140164

Garzia, G. Bromuro di sodio e spasmofilia. Riv. Clin. Pediatr., Firenze, **10**, 1912, (139-143). [9115]. 140165

Gasperini, U. v. Massalongo.

Gassmann, Th. Die Darstellung eines dem Apatit-Typus entsprechenden Komplexsalzes und seine Beziehungen zum Knochenbau. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **83**, 1913, (403-408). [0525]. 140166

Gastaldi, G. Modificazioni ematologiche ed urobilia dopo le iniezioni di Salvarsan. Folia Clin. Chim. Microsc., Parma, **3**, 1912, (279-299). [9115]. 140167

Gates, R[eginald] R[uggles]. Tetraploid mutants and chromosome mechanisms. Biol. Centralbl., Leipzig, **33**, 1913, (92-99, 113-150). [0212]. 140168

Gatti, G. v. Boschi, G.

Gaucher, E. Il 606 e i medici. Giorn. Internaz. Sc. Med., Napoli, **34**, 1912, (352-363). [9115]. 140160

——— Le morti per il 606. Giorn. Internaz. Sc. Med., Napoli, **34**, 1912, (504-506). [9115]. 140170

Gaupp, Otto v. Roubitschek, R.

Gause, August. Einfacher qualitativer und quantitativer Zuckernachweis im Harn mittels der Gärungsprobe. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1791-1793). [8321 8450]. 140171

Gauss, C[arl] J. Gynäkologische Tiefentherapie. Strahlenther., Berlin, **2**, 1913, (623-641). [0890 0490 0170]. 140172

Gauss, Karl v. Aschoff, L.; Krönig, B.

Gauthier, V. I colloidi delle acque minerali. Napoli, Atti R. Acc. Med. Chirurg., **66**, 1912, (253-261). [9110]. 140173

Gauthier, V. Azione dei colloidi delle acque minerali. Idrologia, Firenze, **23**, 1912, (542-549). [9110]. 140174

Gautier, A. et Clausmann, P. Recherche et dosage des plus petites quantités de fluor dans les minerais, les eaux et les tissus vivants. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (1469-1475). [1010]. 140175

——— Détermination et dosage colorimétrique des plus faibles quantités de fluor. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (1670-1677, av. fig.). [1010]. 140176

Gautier, Cl. Sensibilité de la réaction de l'adrénaline avec le chlorure d'or. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (564-565). [1010 7840]. 140177

——— Nouvelles recherches sur la toxicité de l'indol pour la grenouille. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (536-538). [9180]. 140178

——— Contribution à l'étude de l'antithrombine directe du suc hétopancréatique des Crustacés. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (583-585). [5040]. 140179

Gautrelet, J. v. Dupont, V.

Gautruche. A propos de la constante uréique de M. Ambard et du coefficient uréo-sécrétoire de MM. Balavoine et Onfray. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (571-573). [7923 8311]. 140180

Gavazzoni, S. La terapia e gli agenti fisici. Bergamo (Tip. Alessandro), 1912, (1-146). [0170]. 140181

Gavin, Wm. Studies in milk records: the influence of foetal growth on yield. J. Agric. Sci., Cambridge, **5**, 1913, (309-320); Milking capacity [in relation to] first lactation yield. *t.c.* (377-391); Note on the effects of administration of Extracts of pituitary body and Corpus Luteum to milk cows. Q. J. Exp. Physiol., London, **6**, 1913, (13-16). [0875]. 140183

Gay, Frederick P[arker] and Robertson, T[hornburn] Brailsford. A comparison of paranuclein split from casein with a synthetic paranuclein, based on immunity reactions. J. Biol. Chem., Baltimore, **12**, 1912, (233-237, with tab.). [1151]. 140184

Gayda, Tullio. Ricerche sul sangue di animali nefrectomizzati e sulla secrezione interna dei reni. Arch. Fisiol., Firenze, **10**, 1912, (1-37). [5090]. 140185

- Gayda**, Tullio. Sul rapporto tra proprietà chimico-fisiche dei sali e soglia di sensazione per il loro sapore. Arch. Fisiol., Firenze, **10**, 1912, (175-192). [3390]. 140186
- Influence de la température sur l'activité fonctionnelle des muscles isolés du hérisson *Erinaceus europaeus*. Arch. Ital. Biol., Pisa, **58**, 1912, (432-436). [4090]. 140187
- Beiträge zur Physiologie des überlebenden Dünndarms von Säugetieren. Arch. ges. Physiol., Bonn, **151**, 1913, (407-455). [7460]. 140188
- Influenza della temperatura sulla funzionalità dei muscoli isolati del riccio. Torino, Giorn. Acc. Med. **75**, 1912, (237-240). [4090]. 140189
- Gaza**, von. Gewebse nekrose und arterielle Arrosionsblutung nach Anwendung alter Novokainlösungen zur Infiltrationsanästhesie. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (746-747). [9195 0490]. 140190
- Gazov**, K. P.] Газовъ, К. П. Къ вопросу о леченіи пироплазмоза лошадей. [Zur Frage der Therapie der Piroplasmose der Pferde.] Věst. obšč. veterin., St. Petersburg, **24**, 1912, (274-276). [9125]. 140191
- Géber**, Hans. Nitrogen- u. Schwefelstoffwechsel - Untersuchungen bei Psoriasis vulgaris. Derm. Zs., Berlin, **20**, 1913, (377-393). [7963 7928]. 140192
- **Benedek**, Ladislaus und **Tatár**, Koriolán. Vorkommen von Spirochäten bei Dementia paralytica progressiva. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1491-1492). [2880]. 140193
- Gebhardt**, Franz v. Ein Fall von Akaptonurie bei einem Tuberkulösen. Arch. path. Anat., Berlin, **213**, 1913, (312-317). [8480]. 140194
- Geddes**, A. C. The origin of the osteoblast and of the osteoclast. J. Anat. Physiol., London, **47**, 1913, (159-176). [0510]. 140195
- Gee**, Wilson. The behavior of leeches with especial reference to its modifiability. A. The general reactions of the leeches *Dina microstoma* Moore and *Glossiphonia stagnalis* Linnaeus. B. Modifiability in the behavior of the leech *Dina microstoma* Moore. [With bibliography.] Berkeley, Univ. Cal. Pub. Zool., **11**, 1913, (197-305, ff. 1-13). [0150 0170]. 140196
- Gehring**, F[ritz]. Meine Erfahrungen mit Arsentriferrin. Fortschr. Med., Berlin, **31**, 1913, (847-853). [9115]. 140197
- Geigel**, Richard. Die Mechanik der Embolie. Arch. path. Anat., Berlin, **211**, 1913, (455-466). [5580]. 140199
- Die Zäsur im hörbaren Atmen. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (1926). [6105]. 140200
- Geiger**, A. 25. Jahresbericht der Milchwirtschaftlichen Untersuchungsanstalt Memmingen mit Zweigstelle Kaufbeuren. Mitt. milchwirtsch. Ver. Allgäu, Kempten, **24**, 1913, (22-32, 52-68). [1830]. 140198
- Geipel**, P[aul]. Cystenbildung des Bauchfells bei Tuberkulose. Centralbl. Path., Jena, **24**, 1913, (10-12). [0484]. 140201
- Geissler**, I. R. A critique of Professor Wirth's methods of measurement of attention. Amer. J. Psych., Worcester, Mass., **20**, 1909, (120-130, with tabs., fig.). [2840]. 140202
- The measurement of attention. Amer. J. Psych., Worcester, Mass., **20**, 1909, (473-529, with ff., tabs.). [2840]. 140203
- Professor Wirth on the experimental analysis of consciousness. Amer. J. Psych., Worcester, Mass., **21**, 1910, (489-499). [2850]. 140204
- A preliminary introspective study of the association-reaction consciousness. Amer. J. Psych., Worcester, Mass., **21**, 1910, (597-602). [2850]. 140205
- The measurability of attention by Professor Wirth's methods. Amer. J. Psych., Worcester, Mass., **21**, 1910, (151-156). [2840]. 140206
- Geissler**, Walter. Ueber Blut in der Spinalflüssigkeit. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (121-124). [2930]. 140208
- Geist**, S. H. Die senile Involution der Eileiter. Arch. mikr. Anat., Bonn, **81**, Abt. 1, 1913, (220-232, mit 1 Taf.). [0845]. 140209
- Gelarie**, A. J. The influence of copper upon the growth of mouse carcinoma. Brit. Med. J., London, **2**, 1913, (222-223). [9115]. 140210

Gelb, A. Bibliographie der deutschen und ausländischen Literatur des Jahres 1912 über Psychologie, ihre Hilfswissenschaften und Grenzgebiete, mit Unterstützung v. H. C. Warren. Zs. Psychol., Leipzig, Abt. 1, **66**, 1913, (321-506+Vl). [3000 0032]. 140211

Geller, Karl. Über ein Ganglioneurom der Nebenniere. Frankfurter Zs. Path., **14**, 1913, (204-211). [0484]. 140212

Gellhorn, Ernst und Lewin, Hans. Veränderungen des Blutdruckes bei psychischen Vorgängen an gesunden und kranken Menschen. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Physiol. Abt., **1913**, (225-239). [5531]. 140213

Gemelli, Agostino. Sulla origine delle radici posteriori del midollo spinale dei mammiferi. Anat. Anz., Jena, **43**, 1913, (401-410). [2220]. 140214

——— Contributo alla conoscenza della fine struttura del midollo spinale. Anat. Anz., Jena, **43**, 1913, (410-422). [2410]. 140215

[**Gemilian, V.**] Гемпилианъ, В. О составѣ и радиоактивности цѣлебныхъ средствъ Pistyan. [Ueber die Zusammensetzung und Radioaktivität der Heilmittel des Kurorts Pistyan.] Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **19**, 1912, (1651). [9110]. 140216

Gemmel, H[ugo]. Künstliche Kohlen-säure-Bäder. Klin.-ther. Wochenschr., Berlin, **20**, 1913, (1379-1383). [9110]. 140217

Gemmell, J. F. The teratology of fishes. Glasgow (MacLehose), 1912, (XVII+74). [0484]. 140218

Gennari, Carlo. Il pneumotorace artificiale nella tubercolosi. Gazz. Med. Ital., Pavia, **63**, 1912, (451-453). [6490]. 140219

Gennerich, [Wilhelm]. Ueber Salvarsanstörungen. Eine Stellungnahme zu dem Aufsatz von Wolff und Mulzer in d. Zs. **19**. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (1576-1577). [9115]. 140220

——— Sammelreferat der Arbeiten über Salvarsan und Neosalvarsan, die in der Zeit vom 1. Juli bis 1. November 1912 erscheinen sind. Zs. Chemother., Leipzig, Ref., **2**, 1913, (13-39). [9115]. 140221

Gentili, Attilio. Le cellule ovariche nella intossicazione alcoolica. Pathologica, Genova, **4**, 1912, (170-172). [9120]. 140222

Gentili, Giovanni. Sulle variazioni quantitative del sodio e del potassio nelle urine degli anemici. Gazz. Internaz. Med. Chirurg., Napoli, **15**, 1912, (25-27). [8491]. 140223

[**Georgievskij, K. N.**] Георгіевскій, К. Н. Къ вопросу о роли железъ внутренней секреціи въ патогенезъ сахарнаго діабета. [Zur Frage der Rolle der inneren Sekretion in der Pathogenese des Diabetes.] Char'kov, Med. žurn., **14**, 1912, (298-302). [7805 7938]. 140224

Geraghty, J. G. v. Rowntree, L. G.

Gérard, Er. et Delaby, R. Contribution à la composition chimique des lipoides. II. Ferrométrie des lipoides. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (94-95). [1550]. 140225

Gérard, G. Sur la morphologie des veines intrinsèques des capsules surrénales de l'homme. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (386-387). [7844]. 140226

——— Sur la vascularisation de la graisse interrénosurrénale chez l'homme. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (517). [7844 8045]. 140227

——— Sur les variations d'origine et de nombre des artères génitales spermaticques ou ovariennes de l'homme. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (778). [0830 0840]. 140228

——— Sur un cas de solidarité artérielle entre le rein et la surrénale gauche chez l'homme. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (857-858). [7844 8045]. 140229

Gérard, P. Teneur en potassium et en sodium des différents organes d'un chien. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (839-841). [1070]. 140230

[**Gerasimov, A. G.**] Герасимовъ, А. Г. Сальварсанъ при лепрѣ. [Salvarsan bei Lepra.] Novočerkassk, Prot. Obsč. Donsk. vrač., **1911**, 1912, (134-135). [9115]. 140232

[**Gerasimovič, V. P.**] Герасимовичъ, В. П. Къ діагностикѣ незарощенія Боталлова протока. [Sur le diagnostic de la persistance du canal artériel.] Pediatrija, St. Peterburg, **3**, 1912, (133-143). [5680]. 140233

Gerber, C. Influence des éléments halogènes sur les actions diastatiques présurantes et protéolytiques. IV.

Chlore et caséification du lait. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (354-356); V. Chlore et saccharification de l'amidon. *op. cit.* **72**, 1912, (356-358); VI. Brome et caséification ainsi que saccharification diastases. *op. cit.* **73**, 1912, (358-360). [1240]. 140234

Gerber, C. Relations entre l'activité présurante du latex des Euphorbes et l'espèce considérée ou la partie du végétal considérée. Résistance de cette présure à la chaleur. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (578-580). [1240 1832]. 140235

——— Oxyphilie, basiphilie et halophilie de la présure du latex des Euphorbes. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (580-582). [1240 1832]. 140236

——— Action des sels neutres sur la caséification du lait par la présure du latex des Euphorbes. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (582-584). [1240 1832]. 140237

——— Saccharification de l'empois d'amidon par l'eau oxygénée seule ou en présence des amylases végétales et animales. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (1543-1545). [1240]. 140238

——— Analogies entre la coagulation du jaune d'œuf et la caséification du lait par le latex de l'Euphorbe des Vallons (*Euphorbia Characias* L.). Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (53-55). [1122 1240 1832]. 140239

——— Différences entre la coagulation du jaune d'œuf et la caséification du lait par le latex de l'Euphorbe des Vallons (*E. Characias* L.). Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (55-57). [1122 1240 1832]. 140240

——— Les lipases des latex. I. Activité lipolytique des divers latex, Variation saisonnière. Résistance à la chaleur. Paris, C. R. soc. biol., **74**, (250-252); II. Saponification du jaune d'œuf cru par la lipase du latex de *Euphorbia Characias*. *t.c.* (718-720); III. Saponification du jaune d'œuf cuit par la lipase du latex de *Euphorbia Characias*. *t.c.* (720-721); Comparaison avec celle des graines. IV. Action des acides sur la saponification du jaune d'œuf par la lipase du latex de *Euphorbia Characias*. *t.c.* (822-829); V. Action des acides sur la saponification du jaune d'œuf par la lipase des graines de ricin. *t.c.* (824-826). [1240]. 140241

(q-10898)

Gerber, C. et Guiol, H. Préparation des pancréatines végétales provenant des latex. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (353-354). [1240]. 140242

——— et **Salkind, J.** Action physiologique des latex. III. Pancréatine du latex de *Broussonetia papyrifera*. Comparaison avec la trypsine et la pepsine. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (425-427). [1200 9160]. 140243

——— et **Salkind, J.** Action physiologique des latex. I. Injections sous-cutanées de latex décaoutché ou non de *Ficus carica* L. chez le pigeon. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (65-66); II. Injections sous-cutanées, sous-péritonéales et intra-musculaires de latex de *Ficus coronata* Reinw. chez *Mus decumanus* var. *alba*, *Colomba domestica*, *Tarentula mauritanica*, *Rana temporaria* et *Maena juscolum*. *t.c.* (253-255); IV. Intoxication aiguë par le latex de *Broussonetia papyrifera*. *t.c.* (427-429); V. Injections sous-cutanées des latex frais ou bouillis de *Maclura aurantiaca*, *Morus nigra*, *Morus alba* chez le Pigeon, le Rat, la Grenouille et le Serran. *t.c.* (721-723). [9160 9190 1200]. 140244

Gerber, [Paul]. Zur Literatur der Kiefercysten. Beitr. Anat. Ohr., Berlin, **6**, 1913, (183-184). [0484]. 140245

——— Die Behandlung der Hals-, Nasen- und Ohrenkrankheiten mit Salvarsan und anderen Arsenmitteln. Beitr. Anat. Ohr., Berlin, **7**, 1913, (180-248). [9115]. 140246

——— Tumoren des Hypopharynx. Zs. Laryng., Würzburg, **6**, 1913, (727-734, mit 2 Taf.). [0484]. 140247

Gerbis, H. Vergiftung mit anilinöhlhaltigem Kaffee. Aerztl. SachverstZtg, Berlin, **19**, 1913, (467-468). [9125]. 140248

[**Gerbmann, I.**] Гербманъ, И. Сальварсанъ и неосальварсанъ. [Salvarsan und Neosalvarsan.] Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **19**, 1912, (1482-1413). [9115]. 140249

Gergö, Emerich. Ein Fall von Fibroma durum multiplex petrificans, zugleich Beiträge zu den sogenannten multiplen subkutanen harten fibrösen Geschwülsten. Arch. path. Anat., Berlin, **213**, 1913, (317-330). [0484]. 140250

Gerhardt, D[ietrich]. Zur Lehre von der Dilatation des Herzens. Verh. D. Kongr. inn. Med., Wiesbaden, **30**, 1913, (238-245). [5621-5623]. 140251

——— Einige Beobachtungen über die Wasserbilanz bei Herzkranken. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., **1913**, (40-44). [8031-5680]. 140252

Gerhartz, H. und Loewy, A. Über die Höhe des Muskeltones. Arch. ges. Physiol., Bonn, **155**, 1913, (42-41). [4020]. 140253

——— v. Loewy, A.

Gerke. Die Heilfaktoren Bad Gasteins. Fortschr. Med., Berlin, **31**, 1913, (617-627). [9110-1881]. 140254

Germain, Alberto. Contributo alla ossidazione della sparteina con permanganato. Boll. Chim. Farmac., Torino, **51**, 1912, (111-113). [9130]. 140256

——— Contributo all'ossidazione della sparteina. Gazz. Chim. Ital., Roma, **42**, 1912, (447-450). [9130]. 140257

Gerpott, Otto. Experimentelle Untersuchungen über die aktuelle Reaktion des Bluteserums bei Verdauung, Hunger und in pathologischen Zuständen. Diss. Leipzig (Druck v. E. Lehmann), 1913, (29). 23 cm. [5475]. 140258

Gerstacker, Alois. Die angeborene Meningocele unter besonderer Berücksichtigung ihrer geburtshilflichen Bedeutung und der Erfolge ihrer operativen Behandlung. Diss. Würzburg (Verlagsbuchdruckerei), 1913, (32). 22 cm. [0885]. 140259

Gerstley, Jesse R. Die Beziehung der Diät zu Verlauf, Blutbefund und Nephritis beim Scharlach. Monatschr. Kinderheilk., Leipzig, Orig., **12**, 1913, (121-128). [1810]. 140260

Gerstmann, Josef. Zur Frage der sympathischen Gehirnbahnen. Ein Fall von zerebraler Lähmung des Hals-sympathikus als klinischer Beitrag zur Kenntnis des Karpus-Kreidlschen subkortikalen Sympathikuszentrums. Jahrb. Psychiatrie, Leipzig, **34**, 1913, (287-321). [2730-2300-2310]. 140261

Gertz, Hans. Über die kompensatorische Gegenwendung der Augen bei spontan bewegtem Kopfe. Zs. Psychol., Leipzig, Aht. 2, **47**, 1913, (420-431); **48**, 1913, (1-27). [3740]. 140262

Geselschap, L. J. Marshall's methode om in de urine het gehalte aan ureum te bepalen. [Die Methode Marshall's zur Bestimmung des Harnstoffes im Harn.] Ned. Tydschr. Geneesk., Amsterdam, **57**, 2, 1913, (661-667); Utrecht, Onderz. physiol. Lab., (Ser. 5), **14**, 1914, (368-374). [1010-8311]. 140263

Gessner, Wilhelm. Ueber die Wirkung des Phosphors im Phosphorlebertran bei Rachitis als Inflammator. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (688-690). [9115-7962-7940]. 140264

——— Ueber den Fettstoffwechsel. Wr. klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (492-494). [7940]. 140265

Gettler, A. O. v. Sherman, H. C.

Geyer, Kurt. Untersuchungen über die chemische Zusammensetzung der Insektenhämolymphe und ihre Bedeutung für die geschlechtliche Differenzierung. Zs. wiss. Zool., Leipzig, **105**, 1913, (399-499, mit 3 Taf.). [5070-7916]. 140266

Geyser, Jos. Beiträge zur logischen und psychologischen Analyse des Urteils. Arch. ges. Psychol., Leipzig, **26**, 1913, (361-391). [2800]. 140267

Gfroerer, W[alter]. Zum Einfluss der Schädelimpression auf den Neugeborenen und seine körperliche und geistige Entwicklung. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **75**, 1913, (101-117). [0885]. 140268

Ghedini, G. Valutazione polarimetrica della sieroglicogenasi. Clinica Ital., Milano, **51**, 1912, (146-164). [9160]. 140269

Ghilarducci, F[rancesco]. Sopra un metodo per ottenere la radiografia del cuore. Roma, Boll. Acc. Med., **38**, 1912, (4-7); Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (134-134). [0090]. 140270

——— Azione biologica combinata delle sostanze fluorescenti e dei raggi X. Roma, Boll. Acc. Med., **38**, 1912, (76-86); Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (906-907). [0170]. 140271

——— Azione della diatermia sul diabete pancreatico e sulla glicosuria florizinaica. Roma, Boll. Acc. Med., **38**, 1912, (93-99). [7590]. 140272

——— Le alterazioni della eccitabilità elettrica nerveo-muscolare nelle lesioni periferiche del nervo omologo. Roma, Boll. Acc. Med., **38**, 1912, (158-188). [4090]. 140273

Ghilarducci, F[rancesco]. Azione della diatermia nel diabete umano e sperimentale. Roma, Boll. Acc. Med., **38**, 1912, (189-228). [7590]. 140274

——— La macchina statica come apparecchio radiologico. Giorn. Elett. Med., Napoli, **13**, 1912, (19-24). [0170]. 140275

——— e **Milani, E.** Azione biologica e curativa delle sostanze fluorescenti associate ai raggi X. Policlinico M., Roma, **19**, 1912, (479-490, 548-570). [0170]. 140276

Ghione, A. Sull'alcoolismo. Torino (Tip. Salesiana), 1912, (1-126). [9120]. 140277

Ghiron, M[ario]. Die Nierenfunktion bei der durch Sublimat erzeugten Nierenentzündung. Uebers. von F. **Mueller.** Berliner. klin. Wochenschr., **50**, 1913, (1715-1716). [8080]. 140278

——— Über die Nierentätigkeit. Nach mikroskopischen Beobachtungen am lebenden Organ. Arch. ges. Physiol., Bonn, **150**, 1913, (405-422, mit 1 Taf.). [8033 8035]. 140279

Ghisleni, P. Sull'uso e sull'efficacia della taurina nelle clinica zootiatrica. Torino, Arch. Soc. Vet., **10**, 1912, (161-170). [9120]. 140280

Ghon, A[nton]. Edwin Klebs. Nachruf, gehalten in der Sitzung des Vereines deutscher Aerzte in Prag am 31. Oktober 1913. Prag, Prager Med. Wochschr., **38**, 1913, (628). [1000]. 140281

——— und **Roman, B.** Über pseudoleukämische und leukämische Plasmazellen-Hyperplasie. Folia haematol., Leipzig, **15**, Pl 1, 1913, (72-123, mit 1 Taf.). [5200 5811]. 140283

Ghon, A[lbrecht] und Roman, B. Pathologisch-anatomische Studien über die Tuberkulose bei Säuglingen und Kindern, zugleich ein Beitrag zur Anatomie der lymphogenen Abflussbahnen der Lungen. Wien, SitzBer. Ak. Wiss., **122**, Abt. III, 1913, (55-195, mit 3 Taf.). [5800 6480]. 140284

Ghoreyeb, Albert A. A study of the mechanical obstruction to the circulation of the kidney produced by experimental acute toxic nephropathy. [With bibliography.] J. Exp. Med., New York, **18**, 1913, (29-49, with pl., tabs., fig.). [8000]. 140285

——— and **Karsner, Howard T.** A study of the relation of pulmonary (q-10898)

and bronchial circulation. J. Exp. Med., New York, **18**, 1913, (500-506). [6345 6445]. 140286

Ghoreyeb, Albert A. v. Karsner, Howard T.

Giacomelli, Giuseppe. Epilessia e rachianestesia. Gazz. Osp. Clin., Milano, **23**, 1912, (73-74). [9195]. 140287

——— Effetti della rachianalgesia. Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (1754-1754). [9195]. 140288

Giacosa, Piero. Nuove osservazioni sui farmaci digitalici. Torino, Giorn. Acc. Med., **75**, 1912, (159-164). [9135]. 140289

Giani, Emilio. Sul valore della prova del glycytriptofano nella diagnosi del carcinoma gastrico. Policlinico M., Roma, **19**, 1912, (536-548). [9160]. 140290

——— Azione del mercurio e dei suoi sali sulla ghiandola parotide. Sperimentale, Firenze, **66**, 1912, (551-582). [9115]. 140291

Giani, R. Sulla cura jodica nella tubercolosi chirurgica. Roma, Ann. Ist. Clin. Chirurg., **4**, 1912, (291-296). [9115]. 140292

——— Sulla cura jodica alla Durante in varie forme di tubercolosi chirurgica. Roma, Atti Soc. Ital. Chirurg., **23**, 1912, (XLI+XLVII). [9115]. 140293

Giavedoni, G. e Berti, A. Di un metodo di studio della digestione e della peristalsi dello stomaco con i raggi X. Venezia, Atti Ist. Ven., **71**, 1912, (1367-1388). [0090]. 140294

Gibson, Robert Banks. On the nature of the so-called artificial globulin. J. Biol. Chem., Baltimore, **12**, 1914, (61-64, with tabs.). [1140]. 140295

——— and **Schultz, W[illiam] H[enry].** The pharmacologic action of certain protein cleavage products upon the heart. [With bibliography.] J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **1**, 1910, (469-491, with ff.). [5590 9180]. 140296

Gierke, Edgar von. Die inneren Fermente. Umschau, Frankfurt a. M., **17**, 1913, (1047-1049). [1240]. 140297

——— Die Rolle der inneren Fermente in Physiologie und Pathologie.

Wr. Klin. Rdsch., Wien, **27**, 1913, (625-629). [1200 5028 7000 7900 0484].

140298

Gierlich, Nic. Über Symptomatologie, Wesen und Therapie der hemiplegischen Lähmung. Mit besonderer Berücksichtigung der Entwicklung und Funktion der Bewegungszentren in der Wirbeltierreihe. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1913, (VIII+137). 26 cm. 4,60 M. [4180].

140299

Giertz, K. H. Über freie Transplantation der Fascia lata als Ersatz für Sehnen und Bänder. D. Zs. Chir., Leipzig, **125**, 1913, (480-496). [0430].

140300

Gies, William J[ohn]. Experiments with salts of aluminium and beryllium. J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **2**, 1911, (403). [9115].

140301

——— A demonstration of the diffusion of pigments from fat through rubber into fat. [Abstract.] New York, Proc. Soc. Exp. Biol. Med., **8**, 1911, (73-74). [1085].

140302

——— v. Goodridge, F. G., Rosenbloom, J., Sidbury, J. B., Schultz, F.

Giessler, C. M. Der Blick des Menschen als Ausdruck seines Seelenlebens. Ss. Psychol., Leipzig, Abt. I, **65**, 1913, (181-211). [2820].

140360

Giffhorn, Heinrich. Beiträge zur Kenntnis des Stoffwechsels, besonders der Mineralien, im Säuglingsalter. 3. Der Einfluss von Fettzulagen auf den Stoffwechsel verdauungsgesunder Kinder bei molkenarmer und molkenreicher Ernährung. Jahrb. Kinderheilk., Berlin, **78**, 1913, (531-564). [7914 7925 7962 7961 7969].

140303

Giglioli, I. Une méthode nouvelle et simple pour séparer la zymase de la levure de bière e pour extraire généralement les enzymes des tissus vivants. Arch. Ital. Biol., Pisa, **58**, 1912, (437-443). [9160].

140306

Gigon, Alfred und **Massini**, Max. Muskulatur und Glykolyse. Vorl. Mitt. Biochem. Zs., Berlin, **55**, 1913, (189-194). [4040 7932].

140307

Gilbert, A., **Chabrol**, E. et **Bénard**, H. L'extrait splénique a-t-il un pouvoir hémolysant? Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (599-601). [7813].

140308

——— ——— Influence du chauffage sur les propriétés hémolysantes du

suc de rate. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (711-714). [7813].

140309

Gildemeister, Martin. Ueber die physikalisch-chemischen und physiologischen Vorgänge im menschlichen Körper, auf denen der psychogalvanische Reflex beruht. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2389-2391). [3100 4540 4551 8620 8661].

140310

——— Die allgemeinen Gesetze des elektrischen Reizes. 1. Die Nutzzeit und ihre Gesetze. Zs. Biol., München, **62**, 1913, (358-396). [4500].

140311

——— Ein einfaches Schaltbrett für das Saitengalvanometer. Zs. biol. Techn., Leipzig, **3**, 1913, (21-27). [4500 0090].

140312

——— Über die Polarisation der Elektroden, die zu elektrophysiologischen Zwecken gebraucht werden. Zs. biol. Techn., Leipzig, **3**, 1913, (28-37). [4515].

143313

[**Gilerovič**, L. V.] Гилеровичъ, Л. В. Къ вопросу объ измѣненіяхъ въ составѣ крови послѣ удаленія селезенки. [Zur Frage nach dem Verhalten des Blutes nach der Milzextirpation.] Pediatrija, St. Petersburg, **2**, 1912, (462-479). [5080 7813].

140314

Gilford, Hastings. The effects of the ductless fluids upon development. Lancet, London, **2**, 1913, (718 720). [2800].

140315

Gilleis, M. R. v. London.

Gilse-Van West, J. van v. Winkler, C.

[**Ginenevič**, A. M.] Гинневичъ, А. М. Клиническія наблюденія надъ дѣйствиємъ питуитрина въ акушерствѣ. [Erfahrungen mit Pituitrin in der Geburtshilfe.] Russ. vrazh. St. Petersburg, **11**, 1912, (18-20). [9175].

140316

Gineste, Ch. Chromidies et dualité nucléaire chez les Flagellés. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (405-408, av. fig.). [0212].

140317

——— L'appareil nucléaire de quelques Cercomonades. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (408-410, av. fig.). [0212].

140318

——— Stérilisation des milieux putrides par la suraération. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (770-772). [6020 6024].

140319

Gini, Corrado. The contributions of demography to eugenics. London, Problems in Eugenics [Rep. 1st Internat. Eugen. Congr.], **2**, 1913, (75-171). [0110]. 140320

Ginsberg, Siegmund v. Morgenroth, J.

Girard, Ch. Dysphagia and Dyspnoea lusoria. Arch. klin. Chir., Berlin, **101**, 1913, (997-1008). [6165 7162]. 140321

Girard, P. Sur les relations osmotiques des globules rouges avec leur milieu; influence de l'état électrique de la paroi. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (520-522). [5190]. 140322

Giri, D[evarayadoorg] V[enkata]. Contact infection of carcinoma of the eye. Ophthalmoscope, London, **11**, 1913, (202-206, with pl.). [3780]. 140323

——— On concretions of the optic nerve. Ophthalmoscope, London, **11**, 1913, (390-398, with pl.). [3780]. 140324

Girisch, Joseph. Klinische Untersuchungen über den Hämoglobingehalt des Blutes bei kleinen Tieren. Diss. Giessen. Mühlendorf (Druck v. D. Geiger), 1913, (40, mit Tab.). 22 cm. [5126]. 140325

Girstenberg, J. Historisch-kritische Beiträge zur Frage nach der Entstehung der Raumvorstellung. Diss. Rostock. Berlin (Druck v. R. Boll), 1912, (59). 23 cm. [3060]. 140326

Gisel, Alfred. Über die Wirkung von Pantopon und Pituglandol in der Geburtshilfe. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **37**, 1913, (167-169). [9130 9175 0890]. 140327

Githens, Thomas Stotesbury. The influence of temperature on the action of strychnin in frogs. [With bibliography.] J. Exp. Med., New York, **18**, 1913, (300-309, with tab.). [9130]. 140328

——— and **Meltzer, S[amuel] J[ames].** The control of strychnine poisoning by means of intratracheal insufflation and ether: A preliminary communication. J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **2**, 1911, (357-359). [9130]. 140329

——— Experiments with chloroform, administered by intratracheal insufflation, in strychnine poisoning. [Abstract.] New York, Proc. Soc. Exp. Biol. Med., **8**, 1911, (70-71). [9050]. 140330

Githens, Thomas Stotesbury and Meltzer, S[amuel] J[ames]. The effect of the removal of the heart upon the appearance of convulsions in frogs. Proc. Amer. Physiol. Soc. in: Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **29**, 1912, (xxxiv). [9130 5600]. 140331

——— On the duration of irritability of the motor nerves of the frog after death and the effect of strychnin upon it. [Abstract.] J. Phar. Exp. Ther., Baltimore, **3**, 1912, (463-464). [9130 4090]. 140332

Gittings, J. C. and Pemberton, Ralph. Metabolic observations on amyotonia congenita. Amer. J. Med. Sci., Philadelphia, (N. Ser.), **144**, 1912, (732-738). [7918]. 140333

Giuffrida-Ruggeri, V. Le cosiddette leggi dell'ereditarietà nell'uomo. London, Problems in Eugenics [Rep. 1st. Internat. Eugen. Congr.], **1**, 1912, (28-47). [0110]. 140334

Giuliani, G. Di alcuni reperti istologici in casi di lupus trattati con la neve di acido carbonico. Giorn. Ital. Mal. Ven., Milano, **53**, 1913, (185-208). [9115]. 140337

Givens, Maurice H. Duplication of the interior vena cava in man. [With bibliography.] Anat. Rec. Philadelphia, **6**, 1912, (475-486, with 2 ff.). [5710]. 140339

——— v. Hunter, A.

Gizelt, A[dolf]. Über einige chemische und physiologische Eigenschaften der Organextrakte auf Grund von Versuchen über Extrakte von Uterus, Ovarium, Placenta und Fötus. Arch. ges. Physiol., Bonn, **152**, 1913, (562-566). [9175]. 140340

Gjaldbaek, J. v. Henriques.

Glaeserow, Mendel. Ueber den zeitlichen Verlauf der Harnsäurebildung bei der Durchblutung der Gänseleber. Diss. Berlin (Druck v. C. Siebert), 1913, (24). 22 cm. [7641 7924]. 140341

Glaessner, Karl. Ueber Pankreassteine. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (494-495). [7580 7685]. 140342

——— Eine neue Therapie der Hyperazidität des Magens, insbesondere bei ulzerösen Prozessen. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1557-1560). [7380 9125]. 140343

Glaessner, Karl. Fortschritte auf dem Gebiete der Pankreaserkrankungen. [In: Fortschritte der D. Klinik Bd 3. (Deutsche Klinik Bd 14.)] Berlin (Urban & Schwarzenberg), 1913, (217-292). [7580]. 140344

Glage, F. Kompendium der angewandten Bakteriologie für Tierärzte. 2. neu bearb. u. erw. Aufl. Berlin (R. Schoetz), 1913, (X+368). 23 cm. Geb. 9,50 M. [1850 1836]. 140345

Glagolew, P. Über Plasteinbildung. 1. Mitt. Biochem. Zs., Berlin, **50**, 1913, (162-175); 2. Mitt. t.c. (195-208). [1145 1240]. 140346

[Glanz. N.] Гланцъ, Н. Примѣненіе салварсана въ 100 случаяхъ. [100 Fälle von Salvarsanwendung.] Sibirsk. vrač. gaz., Irkutsk, **5**, 1912, (526-529). [9115]. 140347

Glaser, Charles. Investigation into several cases of poisoning by vapors of "C.P." benzol. Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **22**, 1911, (8-9). [9125]. 140348

Glaser, Felix. Syphilis und Fieber. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (1215-1217). [6981]. 140349

——— Erysipelas contra Nephritis. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (2228-2230). [8080]. 140350

Glasen, Hugo. Zur Therapie der Lues. [mit Corroxy]. Oesterr. Aerzte-Ztg, Wien, **9**, 1912, (263-264). [9115 9180]. 140351

Glaser, Otto. On the origin of double-yolked eggs. [With bibliography.] Biol. Bull. Woods Hole Mass., **24**, 1913, (175-180, ff. 1-3). [0840]. 140352

Glaser, W. Beitrag zur Kenntnis des cerebralen Fiebers. Zs. ges. Neurol., Berlin, Orig., **17**, 1913, (493-499). [6981 2755 6980]. 140353

——— v. Müller.

[Glaubermann. Ja. A.] Глауберманъ, Я. А. Къ вопросу о методикѣ опредѣленія вязкости крови. [Zur Frage der Bestimmung der Blutviskosität.] Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **19**, 1912, (812-815, 851-854). [5020]. 140354

——— Eine Modifikation der Kammer von Fuchs und Rosenthal für das Zählen der geformten Elemente der Zerebrospinalflüssigkeit. Neurol. Cen-

tralbl., Leipzig, **32**, 1913, (750-753). [2930 0090]. 140355

Glax, Julius. Leistungen und Fortschritte auf dem Gebiete der Thalassotherapie im Jahre 1912. Balneol. Ztg, Berlin, **24**, 1913, (135-139). [9110 0150]. 140356

——— Balneologie. Thalassotherapie. Das Seewasser und seine Wirkung bei äusserer und innerer Anwendung. Jahreskurse ärztl. Fortbildg, München, **1913**, H. 8, (23-36). [9110]. 140357

——— Norwegische Tanglaugbäder. Zs. Balneol., Berlin, **6**, 1913, (102-104). [9110]. 140358

Glénard, R. De l'action catalytique des eaux minérales sur certaines matières colorantes. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (440-442). [1881]. 140359

——— v. Carnot.

Gliniski, L. Konrad.] Ueber die Hypophyse im allgemeinen und ihre Veränderungen während der Schwangerschaft. Klin.-ther. Wochenschr., Berlin, **20, 1913, (709-717, 742-750, 769-774). [7860 0870]. 140361**

Glück, Alexander. „Dermatitis atrophicans reticularis“ (Poikiloderma atrophicans vascularis Jacobi) mit mucinöser Degeneration der kollagenen Fasern. Arch. DermatSyph., Wien, **118**, 1913, (113-124, mit 1 Taf.). [8680]. 140362

Gmelin. Die deutschen Meere in ärztlicher Beleuchtung. Ther. Monatshefte, Berlin, **27**, 1913, (825-832). [0150 0170]. 140363

Gobiet, Josef. Beiträge zur akuten Pankreasnekrose. Wr. Klin. Wochenschr., Wien, **26**, 1913, (1381-1389). [7580]. 140364

Goddard, Henry H. The heredity of feeble-mindedness. London, Eugen. Rev., **3**, 1911-1912, (46-60). [0110]. 140365

Godden, William v. Gardner.

Godlie, Rickman J. Hunter and Lister. Brit. Med. J., London, **1**, 1913, (373-378). [0010]. 140366

Godlewski, E. jun. Physiologie der Zeugung. (Forts.) [In: Handbuch d. vergl. Physiologie, hrsg. v. H. Winterstein, Bd 3. 2. Hälfte.] Jena (G. Fischer), 1913, (625-786). [0800]. 140367

[Godzevič, A. F.] Годзевиць, А. Ф. О лечении лейкемии лучами Рентгена. [Die Röntgentherapie bei Leukämie.] Odessa, Trd. Obsč. russ. vrač., 10, 1912, (145-164). [0170]. 140368

Goebel, O[tto]. Über die Hörtätigkeit des menschlichen Vorhofes. Arch. Ohrenheilk., Leipzig, 92, 1913, (250-263); 93, 1913, (100-122). [3520]. 140369

——— Über die Tätigkeit des menschlichen Hörorgans. Arch. Ohrenheilk., Leipzig, 90, 1913, (155-171). [3520]. 140370

——— Über die Tätigkeit des Hörorgans bei den Vögeln. Zs. Psychol., Leipzig, Abt. 2, 47, 1913, (382-411). [3500]. 140371

Göbell, Rudolf. Zur Beseitigung der ischämischen Muskelkontraktur durch freie Muskeltransplantation. D. Zs. Chir., Leipzig, 122, 1913, (318-330). [0430]. 140372

——— Zum osteoplastischen Ersatz von angeborenen und erworbenen Unterkieferdefekten. D. Zs. Chir., Leipzig, 123, 1913, (144-178). [0430]. 140373

——— Ersatz von Fingergelenken durch Zehngelenke. Münchener med. Wochenschr., 60, 1913, (1598-1599). [0130]. 140374

——— Zur freien Muskeltransplantation. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, 84, (1912), II, 2, 1913, (143-144). [0430]. 140375

Goecker, Eduard. Untersuchungen über Fistelsymptom und calorischen Nystagmus bei intaktem Labyrinth. Diss. Göttingen (Druck v. W. F. Kaestner), 1911, (31). 22 cm. [3690 3740]. 140376

Görbing, J. „Zipangu“, ein neues steinusschaltiges Kaffee-Ersatzpräparat und seine Beurteilung. Zs. öf. Chem., Plauen, 19, 1913, (266-277). [1885]. 140377

Goetsch, Emil, Cushing, Harvey and Jacobson, Conrad. Carbohydrate tolerance and the posterior lobe of the hypophysis cerebri. An experimental and clinical study. Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., 22, 1911, (165-190, with tabs., ff.). [7930 7860]. 140378

Goett, Theodor. Nährschaden durch psychogene Perseveranz auf Milchkost

bis zum 13. Lebensjahr. Zs. Kinderheilk., Berlin, Orig., 9, 1913, (457-469). [1830]. 140379

Goett, Theodor. Studien über die Pulsation des Herzens mit Hilfe der Röntgenstrahlen. Habilitationsschrift. München (R. Müller & Steinicke), 1913, (57, mit I Taf.). 22 cm. [5620 5534 5630]. 140380

Goetze, Otto. Bemerkungen über Multiplizität primären Carcinome in Anlehnung an einen Fall von dreifachem Carcinom. Zs. Krebsforschg, Berlin, 13, 1913, (281-302). [0484]. 140381

Götzky. Der physiologische Blutzuckergehalt beim Kinde nach der Mikromethode von Bang. Zs. Kinderheilk., Berlin, Orig., 9, 1913, (44-63). [5025]. 140382

Göz, A[ugust]. Ein Fall von beiderseitiger Choanalatresie beim Neugeborenen. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, 68, 1913, (43-48). [0885]. 140383

Goggia, C. P. La bioplastina-lectina nelle forme senili. Rass. Clin. Terap., Roma, 11, 1912, (7-15). [9180]. 149384

[Gogitidze, S. K.] Гогитидзе, С. К. Искусственное вскармливание грудных детей въ опѣнкѣ современнаго врача. [Ueber künstliche Ernährung der Säuglinge.] Kiev, Izv. Univ., 52, 3, 1912, (1-42). [1830]. 140385

Golanitzky, J. Ueber Transplantationsversuche an farbstoffgespeicherten Tieren. Centralbl. Path., Jena, 24, 1913, (809-811). [0430]. 140386

[Goldberg, A. S.] Голдбергъ, А. С. Эманация радія какъ лечебное средство при ревматизмѣ и подагрѣ. [Radiumemanation bei Gicht und Rheumatismus.] Moskva, Trd. therapevt. Obsč., 1911-1912, 1913, (39-40); Russ. vrač. St. Peterburg, 11, 1912, (1032-1034). [9115]. 140387

Goldberg, Berthold. Zuckerkrankheit und Blasensteine. Med. Klinik, Berlin, 9, 1913, (667-669). [7938 8410]. 140388

[Golberg, I. K.] Гольбергъ, И. К. О стандардизированіи сердечныхъ средствъ. [Ueber Standardisierung der Herzmittel.] Vračebn. gazeta, St. Peterburg, 19, 1912, (669-671, 711-713). [9135]. 140389

——— О физиологическомъ нормированіи наперстянки и другихъ

- сердечныхъ средствъ. [Ueber die physiologische Standardisierung von Digitalis und anderen Herzmitteln.] St. Petersburg, 1912, (140). 23 cm. [9135]. 140390
- Goldblatt, Hermann.** Ein neues Reflexometer. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **46**, 1913, (171-186). [0090]. 140391
- Über die Messung der Sehnenreflexe. (Nachtrag zum Artikel „Ein neues Reflexometer“). D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **46**, 1913, (427-435). [2432 2045 0090]. 140392
- Goldinger, Ju. A. v. Lifšic.**
- Goldman, [Hugo].** Beiträge zur Behandlung der Gicht. Heilmittel-Revue, Wien, **9**, Nr. 1, 1911, (1-3). [7929 7924 8313]. 140393
- Erfahrungen mit Bionon. Heilmittel-Revue, Wien, **9**, Nr. 3, 1911, (1-3). [1815]. 140394
- Goldmann, Edwin B.** The process of digestion illustrated by the action of stains on the living tissues. Lancet, London, **2**, 1913, (69-71). [7000]. 140395
- Experimentelle Untersuchungen über die Function der Plex. chorioid. und der Hirnhäute. Arch. klin. Chir., Berlin, **101**, 1913, (735-741); Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **42**, Tl II, 1913, (107-113). [2910 2930]. 140396
- Vitalfärbung am Zentralnervensystem. Beitrag zur Physio-Pathologie des Plexus Chorioideus und der Hirnhäute. Berlin, Abh. Ak. Wiss., phys.-math. Kl., **1913**, Abh. 1, (1-60, mit 4 Taf.). [2900]. 140397
- Der Verdauungsvorgang im Lichte der vitalen Färbung. Verh. D. Kongr. inn. Med., Wiesbaden, **30**, 1913, (145-154). [7000]. 140398
- Goldsborough, F. C. v. Slemmons.**
- Goldschmid, Edgar.** Lebercirrhose und Kalkinfarkt der Nierenpyramiden. Beitr. path. Anat., Jena, **56**, 1913, (77-102). [0480]. 140399
- Goldschmidt, Rich.** Einführung in die Vererbungs Wissenschaft. In 12 Vorlesungen für Studierende, Ärzte, Züchter. 2. völlig umgearb. u. stark verm. Aufl. Leipzig (W. Engelmann), 1913, (XII+546). 24 cm. 13 M. [0110]. 140400
- Goldschmidt, Samuel v. Underhill, F. P.**
- Goldschmidt, Victor.** Zur Mechanik des organischen Lebens. Ann. Natphilos., Leipzig, **12**, 1913, (138-161). [0110]. 140401
- Goldstein, Kurt.** Zwei Geschwister mit Myxidiotie und vorhandener, sicher nicht grob veränderter, Schilddrüse. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **49**, 1913, (103-122). [0192 7828]. 140402
- Weitere Bemerkungen zur Theorie der Halluzinationen. Zs. ges. Neurol., Berlin, Orig., **14**, 1913, (502-544). [3082]. 140403
- Über Rassenhygiene. Berlin (J. Springer), 1913, (XI+96). 22 cm. 2,80 M. [0192]. 140404
- Goldstein, [Ludwig].** Über Aphasie und Apraxie. Berliner Klinik, H. **302**, 1913, (1-29); Zusammenstellung von Arbeiten aus den Jahren 1906-1911. Schmidts Jahrb. ges. Med., Bonn, **317**, 1913, (106-113, 218-225). [2753]. 140405
- Goldzieher, M.** Über eine Zirbel-drüsengeschwulst. Arch. path. Anat., Berlin, **213**, 1913, (353-365). [0484]. 140406
- Berichtigungen zu den Arbeiten von N. C. Borberg: „Das Adrenalin und das chromaffine Gewebe.“ Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **28**, 1913, (189-192). [7870 7840]. 140407
- Demonstration seltener Geschwülste. Verh. D. path. Ges., Jena, **16**, 1913, (213-220). [0484]. 140408
- und **Makai, E.** Regeneration, Transplantation und Parabiose. Ergebn. Path., Wiesbaden, **16**, Abt. 2, (1912), 1913, (344-759). [0430]. 140409
- und **Rosenthal, E.** Zur Frage der Geschwulstdisposition. Zs. Krebsforschg., Berlin, **13**, 1913, (321-331). [0484]. 140410
- Golgoſski, Mlle v. Labbé.**
- [**Goljanickij, I. A.**] Голяницкій, И. А. Наркозъ подѣ влияніемъ тока S. Leduc'a. [Recherches expérimentales sur le sommeil électrique de Leduc.] Med. obozr., Moskva, **77**, 1912, (869-892). [0170]. 140411
- Опыты съ тканевыми культурами. [Versuche der Gewebekultivierung.] Med. obozr., Moskva, **77**, 1912, (1084-1096, mit 1 Taf.). [0430]. 140412

Golla, F. L. and Symes, W. L. A new method of artificial respiration for small animals. *J. Physiol.*, Cambridge, **46**, 1913, (XXXVII-XXXVIII). [0090]. 140413

— — — The innervation of the tracheal muscle. *J. Physiol.*, Cambridge, **46**, 1913, (XXXVIII). [6300]. 140414

— — — The double action of adrenaline on the bronchioles. *J. Physiol.*, Cambridge, **46**, 1913, (XXXVIII+XXXIX). [6490]. 140415

Golodetz, A. Über Anwendung der Dialyse zu quantitativen Bestimmungen. *Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem.*, Strassburg, **86**, 1913, (315-321). [1010]. 140416

Golodetz, L. v. Unna.

[Golubev, A. A.] Голубевъ, А. А. Вліяніе Славянскихъ грязевыхъ ваннъ на азотистый обменъ. [Ueber die Einwirkung der Schlammbäder von Slavjansk auf den Stickstoffwechsel.] *Voenno-med. žurn.*, St. Petersburg, **235**, 1912, (432-448, 595-609). [7929]. 140417

[Golubinin, L. E.] Голубининъ, Л. Е. Минеральные воды и лечебная грязь. Изд. 2-ое. [Mineralwässer und Moorbäder.] Moskva, 1912, (709), 21 cm. [9110]. 140418

Gomolitsky, V. Beiträge zur Lehre von der orthostatischen Albuminurie. *Zs. klin. Med.*, Berlin, **77**, 1913, (96-124). [8330 8440]. 140419

[Gonder, R.] Гондеръ, Р. Вредныя побочныя явленія при примѣненіи сальварсана и арсенофенілглицина. [Nebenwirkungen von Arsenophenylglizin und Salvarsan.] *Russ. vrač.*, St. Petersburg, **11**, 1912, (145-146). [9115]. 140420

Goob, Gustav L. Praktische Beobachtungen und Studien über Eiweiss-trübungen im Bier, veranlasst durch Zinn und Eisen. Vortrag . . . D. Braund., Berlin, **38**, 1913, (146-147, 149-150). [1884]. 140421

Goodale, H. D. Castration in relation to the secondary sexual characters of brown leghorns. *Amer. Nat. New York*, **47**, 1913, (159-169) ff. 1-3. [0830]. 140422

Goodell, Mary S. v. Clark, D.

Goodman, Edward H. The excretion of iron in the urine in pneumonia. *J. Biol. Chem.*, Baltimore, **12**, 1912, (37-42). [8340]. 140424

Goodman, Edward H. On the presence of nuclease in carcinoma. [With bibliography.] *J. Exp. Med.*, New York, **15**, 1912, (477-484). [1151 1240]. 140425

Goodridge, E. G. and Gies, William J[ohn]. Comparative dialysis experiments, with demonstrations. [Abstract.] *New York, Proc. Soc. Exp. Biol. Med.*, **8**, 1911, (74-75). [1085]. 140426

— — — Notes on Fischer's theory of the influence of acids in the production of edema. [Abstract.] *New York, Proc. Soc. Exp. Biol. Med.*, **8**, 1911, (106-108). [1100]. 140427

Goodspeed, T. H. v. Moore.

[Gorbačev, I. F.] Горбачевъ, И. Ф. Къ вопросу о дѣйствиіи электрическихъ свѣтовыхъ ваннъ на органы кровообращенія. [Ueber die Wirkung der elektrischen Lichtbäder auf die Blutzirkulation.] Moskva, Trd. terapevt. Obsč., **1911-1912**, 1913, (272 276). [5590]. 140428

Gordon, Alfred. Parental alcoholism as a factor in the mental deficiency of children: a statistical study of 117 families. *Med. Temp. Rev.*, London, **16**, 1913, (132-142). [2890 0010]. 140429

[Gordzjalkovskij, I. I.] Гордзялковскій, И. И. Сальварсанъ и его примѣненіе при плеввропнеймоніи лошадей. [Salvarsan bei der Peripneumonie der Pferde.] *Veterin. vrač.*, St. Petersburg, **7**, 1912, (278-281, 293-295, 310-312). [9115]. 140430

Gorčelov, A. L. v. Michajlov.

Gorini, C. Di un fermento lattico filante. *Roma, Rend. Acc. Lincei*, **21**, II, 1912, (472-474). [9160]. 140431

Gorinstein, Ch. L. Weitere experimentelle Studien über Herzbeutelresorption. *Beitr. klin. Chir.*, Tübingen, **86**, 1913, (229-237, mit 1 Taf.). [5622 7710 7724]. 140432

Gorn, Walther. Ueber Versuche mit kolloidalem Palladiumhydroxydul „Leptynol“. *Münchener med. Wochenschr.*, **60**, 1913, (1935-1938). [9115]. 140433

— — — Über therapeutische Versuche mit kolloidalem Palladiumhydroxydul („Leptynol“) bei verschiedenen Psychosen. *Zs. ges. Neurol.*, Berlin, *Orig.*, **20**, 1913, (358-376). [9115]. 140434

Gortner, Ross A. v. Banta.

- Gosio, B.** Tellurizzazione e selenizzazione dei tumori maligni. Policlinico, P. Roma, **19**, 1912, (225-228). [9115]. 140437
- Goske, A.** Über die Bestimmung der Reichert-Meißl'schen und Polenske'schen Zahl. Zs. Unters. Nahrungsmittel, Berlin, **26**, 1913, (651-652). [1839]. 140438
- Goslar, Anna.** Das Verhalten der lymphocytären Zellen in den Gaumenmandeln vor und nach der Geburt. Beitr. path. Anat., Jena, **56**, 1913, (405-416). [5812 5811 5200 0860]. 140439
- Gosney, H. W. v. Armstrong.**
- Goto, Joshio.** Shokudo jomyakuryu oyobi sono hatten no hyōhon kyoran. [Demonstration von geplatzen Oesophagusvarizen.] Tokyo, Ni. Byō. Gak. K. **1912**, (203-208). [7180]. 140440
- Goto, S.** Ueber einen seltenen Fall von Teratom des Oberkiefers (Epignathus). Arch. klin. Chir., Berlin, **100**, 1913, (1137-1150). [0484]. 140441
- Gottlieb.** Mitteilungen über die ersten therapeutischen Versuche und Erfolge mit den Joachimsthaler radioaktiven Wässern. Arch. physik. Med., Leipzig, **7**, 1912, (95-100). [9110 9115]. 140442
- Gottlieb, B.** Experimentelle Untersuchungen zur Aetiologie der Zahnkaries. (Vorl. Mitt.) Wien, Oest. Zs. Stomat., **11**, 1913, (174-176). [7180]. 140443
- Gottlieb, R.** Ueber Digitalistherapie. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (2061-2065). [9135]. 140444
- Gottschalk, Gertrud.** Über die Wirkung des Strophantins auf den Sauerstoffverbrauch des Froschherzens. Arch. exper. Path., Leipzig, **75**, 1913, (33-42). [9135 5640 5690]. 140445
- Gottschalk, Sigmund.** Beitrag zur Lehre von der Hydrorrhoea uteri gravidis annalis. Arch. Gynäk., Berlin, **99**, 1913, (19-23, mit 3 Taf.). [0870 0871]. 140446
- Gottschalk, Walther.** Einige Versuche mit dem Aubinger „Hypophysenextrakt.“ Berliner tierärztl. Wochenschr., **29**, 1913, (678). [9175 0890]. 140447
- Gottstein, J. F.** Die Skoliose im Leben und in der ärztlichen Praxis. Prag, Med. Wochschr., **38**, 1913, (139-142). [4180]. 140448
- Goudberg, A.** Die Verwerthung des Inulins im Stoffwechsel bei Ernährungskuren. Zs. exper. Path., Berlin, **13**, 1913, (310-325). [7939 9190]. 140449
- Gouin, A. et Andouard, P.** Des échanges azotés de l'organisme. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (192-193). [7920]. 140450
- Goy, S.** Über die Verdaulichkeit der Stickstoffsubstanzen in Kakao und Kakaoschalen. Biochem. Zs., Berlin, **58**, 1913, (137-147). [1885]. 140451
- Untersuchungen über die Verdaulichkeit der einzelnen Bestandteile von *Sphagnum*-Torf, Torfmoelasse und von Ablaugen der Sulfit-Zellulosefabrikation. Landw. Versuchstat., Berlin, **82**, 1913, (1-92). [1870]. 140452
- Über einige amerikanische Milchpulver. Zs. Unters. Nahrungsmittel, Berlin, **25**, 1913, (445-448). [1839]. 140453
- Über die Verfälschungsmöglichkeit von Speisesalz durch kochsalzreiche Kalisalze. Zs. Unters. Nahrungsmittel, Berlin, **26**, 1913, (185-187). [1882]. 140454
- v. Stutzer, A.
- Grabowski, Paul von.** Ein Oesophaguskarzinom auf dysontogenetischer Basis. Beitr. path. Anat., Jena, **56**, 1913, (266-277, mit 1 Taf.). [0484]. 144456
- Grabs, Eich.** Zwei Fälle von Reizleitungsstörungen. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **111**, 1913, (209-216, mit 2 Taf.). [5651 5680]. 140457
- Gradenigo, Giuseppe.** Il valore delle inalazioni a secco delle acque di Salsomaggiore. Arch. Ital. Otol., Torino, **23**, 1912, (240-254). [9110]. 140458
- v. Stefanini, A.
- Gradinescu, Aristide V.** Der Einfluss der Nebennieren auf den Blutkreislauf und den Stoffwechsel. Arch. ges. Physiol., Bonn, **152**, 1913, (187-253). [7843 7848 7916 6265 9175]. 140459
- v. Athanasiu, J.
- Groebeke, Heinrich.** Über das Uterus-sarkom. Diss. Jena. Halle a. S. (Druck v. H. John), 1913, (31). 22 cm. [0484]. 140460
- Graef, Wilhelm.** Bericht über Erfahrungen mit den intravenösen Aether- und Isopral-Aether-Narkosen. Beitr.

klin. Chir., Tübingen, **83**, 1913, (173-211). [9195]. 140461

Graessner und Benthau. Ergebnisse der Röntgentherapie bei Frauenleiden. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **20**, 1913, (322-326). [0170 0490 0890]. 140462

Grafe, E[rich]. Die Wirkung einer längeren, überreichlichen Kohlehydratkost ohne Eiweiss auf den Stoffwechsel von Mensch und Tier. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **113**, 1913, (1-91). [7930 7955 6265 7913 1400 1810 1875]. 140463

——— Erwiderung auf die Richtigstellung von E. Abderhalden und A. E. Lampé zu meiner Anmerkung in der Arbeit von E. Grafe und K. Turban „Über Stickstoffretention bei Fütterung von Harnstoff.“ Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **84**, 1913, (234-238). [7920 9180]. 140464

——— Über Stickstoffansatz bei Fütterung kleiner Eiweissgaben und grösserer Mengen von Ammoniaksalzen und Harnstoff. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **84**, 1913, (69-96). [7920 9180 9115]. 140465

——— Schlusswort zu den Schlussbemerkungen von Emil Abderhalden und Arno E. Lampé in d. Zs. **84** (361). [Betr. Stickstoffstoffwechselversuche.] Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **85**, 1913, (347-348). 140466

——— Zur Frage der Stickstoffretentionen bei Fütterung von Harnstoff. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **86**, 1913, (347-355). 7920 9189]. 140467

——— Beiträge zur Kenntnis der Art der Stickstoffretentionen bei Fütterung von Ammoniaksalzen und Harnstoff. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **88**, 1913, (359-424). [7920 9180 9115]. 140468

——— Die Stellung des Eiweisses im Stoffwechsel des fiebernden Menschen und ihre theoretische und praktische Bedeutung. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (569-572). [7928 6265]. 140469

——— Über das Verhalten des Eiweissminimums im experimentellen Fieber. Verh. D. Kongr. inn. Med., Wiesbaden, **30**, 1913, (57-62). [6981 7928]. 140470

Grafe, E[rich] und Schneider, P[aul]. Zur Kenntnis der sekundären hyperplastischporotischen Osteoperiostitis. Beitr. path. Anat., Jena, **56**, 1913, (231-265, mit 1 Taf.). [0580]. 140471

——— und **Wintz, H.** Über die Beeinflussung des Stickstoff-Stoffwechsels durch Fütterung von Natriumnitrat. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **86**, 1913, (283-314). [7929 9115]. 140472

Grafe, Viktor. Viehfutter und Gift. MonHfte. Landwirtschaft., Wien, **5**, 1912, (118-121). [1872]. 140473

——— Die Gewinnung und Entfernung von Naturstoffen durch „Aufschliessen“. Natw., Berlin, **1**, 1913, (116-122). [1800]. 140474

——— Einführung in die Biochemie für Naturhistoriker und Mediziner. Leipzig und Wien (F. Deuticke), 1913, (XII+472). 24 cm. 13 M. [1000 0030]. 140475

Graff, v. und Novak, J. Basedow und Genitale. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **15** (1913), Tl 2, 1914, (74-88). [7828 0800]. 140477

Graham, George] S[ellers]. A case of ovarian pregnancy. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, **26**, (N. Ser. **21**, 1912, (499-512, with pls.). [0870]. 140478

——— and **Poulton, E. P.** Possible errors in the estimation of creatinine and creatinine by Folin's method. J. Physiol., Cambridge, **46**, 1913, (XLIV + XLV). [1010]. 140479

——— The influence of high temperature on protein metabolism with reference to fever. Q. J. Med., Oxford, **6**, 1913, (82-124). [7929]. 140480

——— v. Barcroft.

Gram, Hans. Über einen Fall von ausgetragener Extrauterin gravidität. Diss. Bonn (Druck v. H. Trapp), 1913, (26, mit 1 Taf.). 22 cm. [0870]. 140481

Gramenizky, M. J. Der Zusammenhang zwischen dem aktiven und inaktiven Zustande des Ferments und der Oberflächenspannung desselben. Biochem. Zs., Berlin, **52**, 1913, (142-154). [1240]. 140482

——— Über den Einfluss von Säuren und Alkalien auf das im Stadium der Regeneration befindliche distatische Ferment. Biochem. Zs., Berlin, **56**, 1913, (78-81). [1240]. 140483

- Grandoni, F.** Le iniezioni endovenose di sublimato corrosivo e l'eritema nodoso. *Polislinico P. Roma*, **19**, 1912, (1455-1458). [9115]. 140484
- Graser, [Ernst].** Klinische Beobachtungen über Nerveninflüsse auf die Nierensekretion. *D. Zs. Nervenheilk.*, Leipzig, **47-48**, 1913, (176-191). [8030 8060]. 140485
- Grashey, Über** Altersveränderungen des Skeletts. *Verh. D. Röntgenges.*, Hamburg, **9**, 1913, (84-85). [0160 0510]. 140486
- Grassi, G.** L'argento colloidale in casi di empiema. *Pediatria, Napoli*, **20**, 1912, (622-622). [9115]. 140487
- Le iniezioni endopleuriche di collargolo nei casi di empiema. *Riv. Clin. Pediatr.*, Firenze, **10**, 1912, (801-801). [9115]. 140488
- Grassi Cristaldi, G. e Di Mattei, E.** Analisi chimica ed esame batteriologico dell'acqua della Naviccia (Aderno). *Catania, Atti Acc. Gioenia*, **89**, 5°, 1912, (Memoria XIII, 1-8). [9110]. 140489
- Grau, Aug. v. Durig, A.**
- Graul, G[aston].** Ueber neuere Anschauungen in der Ernährungstherapie des Diabetes mellitus. *Münchener med. Wochenschr.*, **60**, 1913, (421-423). [7938 1810]. 140490
- Grave, A.** Ueber einen Fall von Riesennierenstein nebst Bemerkungen zur Frage des Einflusses der Nierenarterien auf die Steinbildung. *Beitr. klin. Chir.*, Tübingen, **87**, 1913, (375-383). [8410]. 140491
- Grave, B[enjamin] H[arrison].** The otocyst of the Pinnidae. *Biol. Bull. Woods Hole Mass.*, **24**, 1912, (14-17, ff. 1-4). [3670]. 140492
- Grawitz, P. [Alb.]** Wanderzellenbildung in der Hornhaut. *D. med. Wochenschr.*, Leipzig, **39**, 1913, (1345-1346). [0200 0400 3711 5202]. 140493
- Gray, J.** The effects of hypertonic solutions upon fertilised eggs. *Q. J. Microsc. Sci.*, London, **58**, 1913, (447-482). [0290]. 140494
- Grazzi, V.** Sulla cura di alcune malattie delle prime vie respiratorie coll'acqua marina. *Roma, Atti Soc. Progr. Sc.*, **6**, 1912, (832-833). [9110]. 140495
- Grazzi, V.** Valore della cura inalatoria delle vie del respiro. *Medicina Nuova, Roma*, **3**, 1912, (25-26, 33-35). [6490]. 140496
- Greaves, J[oseph] E[ames].** Some factors influencing the quantitative determination of gliadin. [With bibliography.] *Berkeley, Univ. Cal. Pub., Physiol.*, **4**, 1911, (31-74, with tabs.). [1100 1872]. 140497
- Greeff, [Richard].** Über das Vorkommen von geschlitzten Pupillen beim Menschen. *Arch. Augenheilk.*, Wiesbaden, **74**, 1913, (1-7, mit 1 Taf.). [3711]. 140498
- Bruchstücke zur Geschichte der Brille. *Klin. Monatsbl. Augenheilk.*, Stuttgart, (**51**), *N. F.*, **15**, 1913, (37-47, 221-226). [3700]. 140499
- Green, Hy. Hamilton v. Cathcart, Edw. P.**
- Greene, Cha[rles] W[ilson].** The action of g-strophanthin on the isolated mammalian heart. *J. Pharm. Exp. Ther.*, Baltimore, **2**, 1911, (398-399, with tab.). [9135 5690]. 140500
- On the absorption of fat by the salmon stomach. *Amer. J. Physiol.*, Boston, Mass., **30**, 1912, (278-282, ff. 1-2). [7723]. 140501
- and **Skaer, William F.** Absorption of fat by the mammalian stomach. *Proc. Amer. Physiol. Soc. in: Amer. J. Physiol.*, Boston, Mass., **29**, 1912, (xxxvii-xxxviii). [7723]. 140502
- Greenwald, Isidor.** A study of the antiseptic and the pharmacologic properties of meta-cresol acetate. *J. Pharm. Exp. Ther.*, Baltimore, **2**, 1911, (513-529, with tabs.). [9120]. 140503
- Greenwald, J.** Bemerkungen zu der Mitteilung von Raffaele Paladino: „Untersuchungen über einige Veränderungen des Stoffwechsels bei Tieren nach Exstirpation der Schilddrüse und der Parathyroiden“. *Biochem. Zs.*, Berlin, **54**, 1913, (159-160). [7916 7823 8340]. 140504
- und **Janney, N. W.** Notiz über die Ameisensäureausscheidung bei Kranken. *Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem.*, Strassburg, **86**, 1913, (511-512). [7918 8320 8400 1510]. 140505
- Greenwood, M.** On methods of research available in the study of medical problems. *Lancet*, London, **1**, 1913, (158-165). [0090]. 140506

Greenwood, M. and Brown, J. W. Weight variability and correlation of human viscera. *Biometrika*, Cambridge, **9**, 1913, (473-486). [1900]. 140507

Gregersen, J. P. Untersuchungen über Schmidts Bindegewebsprobe. *Arch. Verdauungskrankh.*, Berlin, **19**, 1913, (43-53). [7350 7340]. 140508

——— Untersuchungen über die Magensekretion während des Verlaufes der Verdauung. *Arch. Verdauungskrankh.*, Berlin, **19**, 1913, (263-292). [7340 7330]. 140509

Greggio, Ettore. Über die heteroplastische Produktion lymphoiden Gewebes. *Frankfurter Zs. Path.*, **13**, 1913, (130-137, mit 1 Taf.). [0430]. 140510

Gregor, Adalbert. Die hautelektrischen Erscheinungen in ihren Beziehungen zu Bewusstseinsprozessen. *Arch. ges. Psychol.*, Leipzig, **27**, 1913, (241-284). [4500 2820]. 140511

——— Klinische und experimentelle Grundlagen der Schlafmitteltherapie. *Ther. Monatshefte*, Berlin, **27**, 1913, (549-561). [9115 9120]. 130512

——— Bericht über neuere Erscheinungen auf dem Gebiete der experimentellen Psychologie und Psychopathologie (Gedächtnis, Assoziation, Aussage). *Zs. ges. Neurol.*, Berlin, **7**, 1913, Ref., (97-132 241-263). [2810 2800 3000]. 140513

——— und **Schilder, P.** Über reflektorische Gegenspannung beim Normalen. *Neurol. Centralbl.*, Leipzig, **32**, 1913, (482-485). [4060 4512]. 140514

——— Beiträge zur Kenntnis der Physiologie und Pathologie der Muskelinnervation. *Zs. ges. Neurol.*, Berlin, Orig., **14**, 1913, (359-443). [4060 4031 4035 4512]. 140515

——— Zur Methodik der Untersuchung der Muskelinnervation mit dem Saitengalvanometer. *Zs. ges. Neurol.*, Berlin, Orig., **15**, 1913, (604-607). [4060 5620 4512]. 140516

——— Zur Theorie der Myotonie. *Zs. ges. Neurol.*, Berlin, Orig., **17**, 1913, (206-221). [4041 4055 4050 4080 4512]. 140517

——— Zur Psychophysiologie der Muskelinnervation. *Zs. ges. Neurol.*, Berlin, Orig., **18**, 1913, (195-201). [4060 4061 4035 4512]. 140518

[**Gregor, K. E.**] Грегоръ, К. Э. Извѣщенія надпочечныхъ железъ при scarlatinѣ у дѣтей. Дисс. на степ. д-ра мед. [Zur Lehre von den Veränderungen der Nebennieren bei Scharlach. Diss.] St. Petersburg, 1912, (106, mit 1 Taf.). 23 cm. [7848]. 140519

Gregory, Menas S. and Karpas, Morris J. A case of cerebral syphilis occurring six months after the initial lesion. *Rev. Neur. Psychiatr.*, Edinburgh, **11**, 1913, (257-266, with pl.). [2880]. 140520

Greifenhagen, W. Ein neuer Apparat zur Herstellung des Spontanserums der Milch. *Zs. Unters. Nahrungsmittel*, Berlin, **26**, 1913, (287-288). [1830]. 140522

Greig, David M[iddleton]. Hereditary congenital wryneck. *Brit. J. Child. Dis.*, London, **10**, 1913, (337-345, with pl.). [0110]. 140523

Greil, Alfred. Zur Radium-Biologie. [Beitr. O. Hertwig.] *Natw.*, Berlin, **1**, 1913, (1069-1070). [9115]. 140524

Greinacher, H. Über eine Methode zur Bestimmung der Radiumemanation in Quellwässern. *Radium*, Leipzig, **2**, 1913, (167-172). [1881]. 140525

[**Grekov, P. D.**] Грековъ, П. Д. Клиническія наблюденія надъ дѣйствіемъ дыханія сгущеннымъ и разрѣженнымъ воздухомъ на кровообращеніе. Дисс. на степ. д-ра мед. [Ueber den Einfluss der verdichteten und verdünnten Luft auf die Blutzirkulation. Diss.] St. Petersburg, 1912, (114). 27 cm. [5536]. 140526

Grempe, P. M. Die Technik der Trinkwasser-Reinigung. *Gesundheit*, Leipzig, **38**, 1913, (646-650). [1881]. 140527

Grether, Friedrich. Beeinflussung der Hauttemperatur des Rindes durch Frottieren. *Diss. Giessen*. Villingen (Druck v. C. Rambold), 1913, (63). 22 cm. [6990 6945]. 140528

Grey, Egerton C. The fatty acids of the human brain. *Biochem. J.*, London, **7**, 1913, (148-156). [3020]. 140529

Griebel, C. und Jacobsen, C. Über Bilsenkrantsamen enthaltenden russischen Mohn. *Zs. Unters. Nahrungsmittel*, Berlin, **25**, 1913, (552-554). [1875 9190]. 140530

Grier, James. The relation of chemical structure to physiological action: the

- aliphatic compounds. *Pharm. J.*, London, **90**, 1913, (430-433). [9010]. 140531
- Griesbach**, Walter. Über Milchsäurebildung aus Kohlehydrat im lackfarbenen Blute. *Diss. Freiburg i. Br.* Berlin (J. Springer), 1913, (15) 23 cm.; *Biochem. Zs.*, Berlin, **50**, 1913, (457-467). [5025 5125 1510 5028]. 140532
- und **Oppenheimer**, S[iegfried]. Über Milch-säurebildung im Blute. 5. Mitt. *Biochem. Zs.*, Berlin, **55**, 1913, (322-334). [5025 5190 7970 7932]. 140533
- und **Strassner**, H. Zur Methodik der Blutzuckerbestimmung. *Hoppe-Seylers. Zs. physiol. Chem.*, Strassburg, **88**, 1913, (199-209). [5025 1010]. 140534
- Griffith**, A. Stanley. Human tubercle bacilli in the milk of a vaccinated cow. *J. Path. Bact.*, Cambridge, **17**, 1912-1913, (323-328). [1839]. 150535
- Griffon**, Ed. et **Maublanc**, A. Les *Microsphæra* des chênes et les périthèces du blanc de Chêne. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (935-938). [9140]. 140536
- Grifi**, Filippo. Sulla presenza dell'acetone nella saliva. *Boll. Soc. Eustachiana*, Camerino, **10**, 1912, (fasc. I, 1-5). [9120]. 140537
- Grigaut**, A. Dosage rigoureux de la cholestérine par la méthode de dosage dans le sérum et dans les tissus. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (200-202). [1010]. 140538
- Sur la recherche de l'urobiline et de la bilirubine dans les fèces par l'oxydation directe. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (265-267). [7055]. 140539
- et **Brodin**, P. Sur le dosage de l'urée par l'hypobromite. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (458-459). [1010 8311]. 140540
- et **Laroche**, G. Sur l'origène de la cholestérine et la valeur de la théorie de Flint. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (413-415). [5025 5475]. 140541
- et **L'huillier**, A. Taux comparé de la cholestérine des hématies et du sérum dans le sang normal et pathologique. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (202-203). [5125 5180 5473]. 140542
- Grigaut**, A. et **L'huillier**, A. Hypercholestérinémie d'origine alimentaire chez le chien. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (304-307). [5025 5090]. 140543
- Grignolo**, Federico. Reazione attuale e pressione osmotica dell'umor acqueo umano in condizioni normali e patologiche. *Pathologica*, Genova, **4**, 1912, (675-680). [3790]. 140544
- Biochemische Veränderungen im Kammerwasser bei akuten Intoxicationen durch Methylalkohol und durch Toxiptide. *Klin. Monatsbl. Augenheilk.*, Stuttgart, (**51**), N. F. **15**, 1913, (157-163). [3790]. 140545
- Grilichess**, Rosa. Über die pharmakologische Wirkung kombinierter Urethane und Alkohole. *Zs. allg. Physiol.*, Jena, **15**, 1913, (468-478). [9180 9120]. 140546
- Grillo**, Leo. Esperienze chemoterapeutiche sul cancro. *Policlinico P.*, Roma, **19**, 1912, (1185-1189). [9175]. 140547
- Grimbert**, L. Dosage des sucres réducteurs par la méthode de Lehmann. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (737-739). [1010 1411]. 140548
- **Laudat**, M. et **Weill**, A. Dosage des lipoides dans le sérum sanguin. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (898-900). [5475]. 140549
- et **Morel**, J. Sur la détermination de l'acidité urinaire. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (378-380). [8300]. 140550
- Grimm**. Über die Behandlung von Trinkwasser mit Chlorkalk. *Wasser u. Gas*, Oldenburg, **3**, 1913, (131-134). [1881]. 140551
- Grimm**, Hans. Ein Fall von Hydrocephalus. *Diss. Tübingen*. Hamburg (Druck v. J. H. Meyer), 1913, (32, mit 1 Taf.). 22 cm. [0885 2980]. 140552
- Grimme**, Clemens v. Schenk.
- Grimmer**, W. Über den Wert der biologischen Milchuntersuchungsmethoden. *Milchw. Zentralbl.*, Hannover, **42**, 1913, (580 590). [1836]. 140553
- Beiträge zur Kenntnis der Fermente der Milchdrüse und der Milch. *Biochem. Zs.*, Berlin, **53**, 1913, (429 473); *Milchw. Zentralbl.*, Hannover, **42**, 1913, (617-622, 637-647, 657-663, 684-691). [1240 8697 0875 1836]. 140554

Grimmer, W. Bericht über die Arbeiten auf dem Gebiete der Milchchemie und des Molkereiwesens im zweiten Halbjahr 1912. *Milchw. Zentralbl.*, Hannover, **42**, 1913, (139-144, 178-184), [1830]. 140556

Die Arbeiten auf dem Gebiete der Milchwissenschaft und Molkereipraxis im Jahre 1912 . . . I. und II. Semester. Sammelreferat. *Monatschr. Kinderheilk.*, Leipzig, Referate, **12**, 1913, (1-69); im Jahre 1913, I. Semester. t.e. (657-687). [1830 1839]. 140557

Zur Frage nach der Fermentnatur der Milchperoxydase. *Zs. Unters. Nahrungsmittel*, Berlin, **25**, 1913, (85-88). [1836 1240]. 140558

Rationelle Milchwirtschaft. Leitfaden zum Gebrauche in Landwirtschaftlichen Schulen und für Landwirte. (Schaper's Landwirtschaftliche Unterrichts-Bibliothek. Bd 6.) Hannover (M. & H. Schaper), 1913, (VII+148). 18 cm. Geb. 2,80 M. [1830]. 140559

v. Scheunert, A.

Grineff, D. Über die biologische Wirkung des Mesothoriums. Der Einfluss des Thorium X auf die Gerinnung des Blutes. *Strahlenther.*, Berlin, **3**, 1913, (94-103). [9115 5040 5090]. 140560

Grisslich, Otto. Zur Frage der Veronalbehandlung bei mehrjähriger häufiger Anwendung dieses Mittels bei einem und demselben Kranken. *Med. Klinik*, Berlin, **9**, 1913, (1895-1896). [9180]. 140561

Grober, [Julius]. Herz, rechte Herzkammer und Sportleistung. *Med. Klinik*, Berlin, **9**, 1913, (91-93). [5625]. 140562

Organquellung und Organödem. *Verh. Ges. D. Natf.*, Leipzig, **84**, (1912), II, 2, 1913, (73-77). [0420 5880]. 140563

Grocco, Pietro. A proposito delle inalazioni di ossigeno. *Policlinico M.*, Roma, **19**, 1912, (237-238). [9115]. 140564

Grode, Julius. Über die Wirkung längerer Cocaindarreichung bei Tieren. *Diss.* Berlin (Druck v. G. Schade), 1913, (22). 22 cm. [9130]. 140565

und **Lesser, [Ernst] J.** Über die Wirkung des diastatischen Fermentes auf das Glykogen innerhalb

der Zelle. *Zs. Biol.*, München, **60**, 1913, (371-387). [1240 1426 1010]. 140566

Gröber, A. Über Strophanthidin. *Arch. exper. Path.*, Leipzig, **72**, 1913, (317-330). [9135 5690 6190]. 140567

Über *Cereus grandiflorus*. *Ther. Monatshefte*, Berlin, **27**, 1913, (580-581). [9130 9135 5690 5590]. 140568

Groedel, Franz M. The Röntgen topography of the various chambers of the heart. *Arch. Roentg.*, London, **17**, 1913, (86-87). [5610]. 140569

Wird der Blutdruck durch Röntgenbestrahlung der Nebennieren beeinflusst? *Strahlenther.*, Berlin, **2**, 1913, (224-226). [7849 5531 0170]. 140570

v. Groedel, Th.

Groedel, Th. und Groedel, [Franz] M. Studien über den Verlauf der Herzbewegung mittels kombinierter röntgenkinematographischer und elektrokardiographischer Aufnahmen. *Verh. Ges. D. Natf.*, Leipzig, **84**, (1912), II, 2, 1913, (68-71). [5620]. 140571

und **Mönckeberg, [Johann] G.** Ein Fall von kongenitaler Pulmonalstenose und die sich daraus ergebenden Schlüsse für die Initial-Zacke des Elektrokardiogrammes. *Zentralbl. Herzkrankh.*, Dresden, **5**, 1913, (2-10). [5610 5620]. 140572

Groen, L. te. Over de aanpassing der darmamylase aan den chemischen prikkel. [Über die Adaptierung der Darmamylase an den chemischen Reiz.] *Ned. Tijdschr. Geneesk.*, Amsterdam, **57**, 2, 1913, (633-634). [7490]. 140573

Gröné, O. Epidurales Hämatom im Rückenmarkskanal bei Neugeborenen. *Zentralbl. Gynäk.*, Leipzig, **37**, 1913, (1849-1853). [0885]. 140574

Groenouw, A. und Uthoff, W. Beziehungen der Allgemeinleiden und Organerkrankungen zu Veränderungen und Krankheiten des Sehorgans. II. Die Augenveränderungen bei den Erkrankungen des Gehirns von W. **Uthoff.** [In: Graefe-Saemisch, Handbuch der gesamten Augenheilkunde. 2. neubearb. Aufl. I. fg 228 und 229.] Leipzig und Berlin (W. Engelmann), 1913, (1329-1488). 24 cm. Die I. fg 2 M. [3780]. 140575

Groes Petersen, K. Über Schatten während einer Sonnenfinsternis. (Vorl.

Mitt.) [Kontrastlinien.] Astr. Nachr., Kiel, **196**, 1913, (293-298, mit 1 Taf.). [3732]. 140576

Gróh, Julius. Wirkung des Eisengebalt des Blutniehles auf den Eisenumsatz der mit Blutmehl gefütterten Tiere. Biochem. Zs., Berlin, **53**, 1913, (256-258). [7960 1860]. 140577

———— Bemerkung zu meiner quantitativen Brandsporenbestimmungsmethode. Wien, Arch. ChemMikr., **6**, 1913, (130-132). [1872]. 140578

Grohs, F. v. Uexküll.

Groll, H. v. Flury.

Gromadzki, Heinrich v. Ein Beitrag zur Lehre von der Blasenmole mit besonderer Berücksichtigung deren Pathogenese. Diss. Halle a. S. (Druck v. Hohmann), 1913, (68). 21 cm. [0871]. 140579

[**Gromakovskij, D. A.**] Громаковскій, Д. А. Матеріалы къ вопросу о вліяніи на вѣсъ тѣла молодыхъ солдатъ скоромной и постной пищи. [Zur Frage der Beeinflussung des Körpergewichts der Soldaten durch Fastenkost.] Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **235**, 1912, (627-632). [7911 7913]. 140580

Groos, Karl. Das Seelenleben des Kindes. Ausgewählte Vorlesungen. 4. durchges. u. erg. Aufl. Berlin (Reuther & Reichard), 1913, (IV+334). 23 cm. 4,80 M. [2700 0160]. 140581

Groot, S. B. de. Erwiderung auf kritischen Bemerkungen Ritters zu meiner Arbeit über das Entstehen und Verschwinden von Lymphdrüsen. Pur. Arch. Chir., Leipzig, **122**, 1913, (15827-5810). 140582

Gros, Oskar. Der pharmakodynamische Grenzwert des Strophantuin für das Eskulentenherz. Arch. exper. Path., Leipzig, **71**, 1913, (364-372). [9135 5690]. 140583

———— Ueber das Wesen der Oxalsäure-Wirkung auf das Froschherz. Arch. exper. Path., Leipzig, **71**, 1913, (395-406). [9120 5690]. 140584

Gross, Kurt. Der Einfluss des Druckes auf die Herzthätigkeit. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1913, (16). 22 cm. [690]. 140585

Gross, Leo. Beitrag zur Kenntnis der paroxysmalen Tachycardie. Diss.

Greifswald (Druck v. H. Adler), 1912, (55). 22 cm. [5680]. 140586

Gross, Oskar v. Lallemand.

Grosser, Paul. Über den Einfluss des Kochens auf das physikalisch-chemische Verhalten von Frauenmilch, Kuhmilch und Buttermilch. Biochem. Zs., Berlin, **48**, 1913, (427-431). [1830]. 140587

———— Organische und anorganische Phosphate im Stoffwechsel. Ergebn. inn. Med., Berlin, **11**, 1913, (119-166). [7962]. 140588

Grossfeld, Johannes. Fischsperma und Fischrogen als Nahrung für den Menschen. Diss. Münster i. W. Berlin (J. Springer), 1913, (78, mit 2 Taf.). 23 cm. [1860]. 140589

———— v. König, J.

Grossi, Mario. Sulle acque sotterranee. Milano (Tip. Hoepli), 1912, (1-383). [9110]. 140590

Grossmann, Johann. Ueber krankhafte Triebhandlungen. Oesterr. Aerzteztg, Wien, **13**, 1913, (59-61, 77-78). [2880]. 140591

Grossi, Mario. La colorazione simultanea del miscuglio di verde metilico e di na ed orange G. nella te. Pathologica. Pathologica, **13**, 1913, (898-901). [5090]. 140592

———— nation., Siegfried v. Tandler, J. C. Rive, W. E. On the toxicity of [820]stro-, laevo- and inactive camphor. J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **1**, 1910, (445-456, with tabs.). [9125 9010]. 140593

———— and **Loevenhart, A.** [rthlur] S[olomon]. The action of hydrocyanic acid on the respiration and the antagonistic action of sodium iodosobenzoate. J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **3**, 1911, (131-144, with ff., tabs.). [9180 9050 6490]. 140594

———— v. Loevenhart, A. S.

Gruber, Charles M. Blocking nerve impulses. . . . London, Rep. Brit. Ass., **82**, 1912, (649). [0090]. 140595

———— Naturally and artificially aroused [nerve] impulse. . . . London, Rep. Brit. Ass., **82**, 1912, (650). [4230]. 140596

———— A comparison of naturally and artificially aroused impulses under

the influence of nerve blocks. Q. J. Exp. Physiol., London, **6**, 1913, (21-24). [4251]. 140597

Gruber, G[eorg] B. Knochenbildung in einem Magenkarzinom. Beitr. path. Anat., Jena, **55**, 1913, (368-370). [0510 0484]. 140598

——— Beitrag zur Frage nach den Beziehungen zwischen Krebs und peptischem Geschwür im oberen Digestionstrakt. Zs. Krebsforschg., Berlin, **13**, 1913, (105-138). [0484]. 140599

Grünbaum, Albert S. v. Grünbaum, H.

Grünbaum, Hugo. Kasuistische Beiträge zum Bantischen Symptomenkomplexe. Prag, Med. Wochschr., **38**, 1913, (190-192). [7818]. 140600

Grünbaum, Helen G. and Grünbaum, Albert S. On the effect of injection of toxins and vaccines in cobra venom haemolysis. J. Path. Bact., Cambridge, **17**, 1912-1913, (126-130). [5190]. 140602

—— — New growth and inefficient immunity. Lancet, London, **1**, 1913, (313-314). [0480]. 140603

[Grünberg, Ju. K.] Грюнбергъ, Ю. К. Краткій обзоръ современнаго состоянія вопроса о леченіи сифилиса салварсаномъ. [Ueber den gegenwärtigen Stand der Salvarsantherapie der Syphilis.] Nov. medic., St. Petersburg, **6**, 1912, (203-210). [9115]. 140604

Grünberg, Karl. Untersuchung über die Periodizität der Nachbilder. Zs. Biol., München, **61**, 1913, (73-92). [3732]. 140605

[Grünfeld, A. I.] Гринфельдъ, А. И. Наблюденія надъ дѣйствиємъ салварсана. [Ueber die Salvarsanwirkung.] Terapvt. obozr., Odessa, **5**, 1912, (105-113). [9115]. 140606

——— О неосалварсанѣ. [Neosalvarsan.] Terapvt. obozr., Odessa, **5**, 1912, (244-246). [9115]. 140607

Grünfeld, Richard L. and Allmeyer, Karl. Varicen und Gravidität. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (870-872, 909-911). [0870 5780]. 140609

Grünfelder, Benno. Bromkalzium in der Behandlung des Laryngospasmus und der Tetanie. Ther. Monatshefte, Berlin, **27**, 1913, (416-423). [9115]. 140610

Grünhut, L[eo]. Die Begutachtung der Dessertweine. Zs. Unters. Nahrungsmittel, Berlin, **26**, 1913, (498-535, 546-557). [1884]. 140611

——— v. Fresenius, R.

[Grünstein, A. M.] Гринштейнъ, А. М. Къ гематологич. болѣзни Базадова. [Ueber das Verhalten des Blutes bei der Basedow'schen Krankheit.] Moskva, Trd. peron. klin. vysš. žensk. kurs., **1**, 1912, (77-97). [5080 7828]. 140612

——— Измѣненія крови при болѣзни Базадова. [Blutveränderungen bei der Basedow'schen Krankheit.] Moskva, Trd. terapevt. Obsč., **1911-1912**, 1913, (170-171). [5080 7828]. 140613

Grüttner. Die Anwendung der Kochprobe bei Geruchsabweichungen des Fleisches. D. Fleischbeschauerztg., Berlin, **10**, 1913, (205-209). [1850]. 140614

Grützner, P[aul] v. Einige einfache Vorlesungsversuche. Zs. biol. Techn., Leipzig, **3**, 1913, (93-100). [0090]. 140615

Grützner, R. v. Blum, F.

Grumme, [Friedrich]. Ueber Behandlung der Cholelithiasis mit Rettigsaft. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (501-503). [9190 7690]. 140616

——— Ueber die Möglichkeit, den Fettgehalt der Milch zu steigern. (Tierexperimentelle Studie.) Zs. exper. Path., Berlin, **14**, 1913, (549-554). [1833 1815 0875 9190]. 140617

Grund, G[eorg]. Zur chemischen Pathologie des Muskels. 2. Mitt. Der Einfluss der Inaktivitätsatrophie auf die Stickstoff- und Phosphorverteilung im Muskel. Arch. exper. Path., Leipzig, **71**, 1913, (129-138). [4025 4040 4080]. 140618

——— Die Haferkur bei Diabetes mellitus. Berliner Klinik, H. **295**, 1913, (1-26). [7938 1872]. 140619

——— Über das fest gebundene Chlor im Magensaft speziell bei Magencarcinom. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **109**, 1913, (560-569). [7330]. 140620

——— Über Eosinophilie im Liquor cerebrospinalis bei Rautengruben-Cysticercus. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **46**, 1913, (236-241). [2930]. 140621

- Grund, Georg**. Über die chemische Zusammensetzung atrophischer Muskeln. Neurol. Centralbl., Leipzig, **32**, 1913, (486-490). [4025 4080 1070]. 140622
- Beobachtungen über Auslösung der Krise bei kruppöser Pneumonie durch eine kombinierte Chinin-Ko-largolbehandlung. 1. Mitt. Zentralbl. inn. Med., Leipzig, **34**, 1913, (1169-1180). [9130 9115]. 140623
- Grundler, Alfred**. Das harte traumatische Oedem. Diss. Rostock. Tübingen (Druck v. H. Laupp jr.), 1913, (VII+47, mit 1 Taf.). 23 cm. [5880]. 140624
- Gruner, O. C. and Fraser, J. R.** Primary carcinoma of the ileum. J. Path. Bact., (Cambridge), **17**, 1912-1913, (165-173). [7480]. 140625
- Grunert, E[nil]**. Der gegenwärtige Stand der Allgemeinnarkose. Ergebn. Chir., Berlin, **5**, 1913, (1-38). [9195]. 140626
- Grunt, Ottokar**. Beitrag zur Frage des physiologischen Vorkommens von Bakterien im Fleische gesunder Schlachtrinder. Zs. Fleischhyg., Berlin, **23**, 1913, (193-207); Entgegnung zu den Bemerkungen Müller's in. d. Zs. **12** 1913. t.c. (387-388). [1850]. 140627
- [Gruzdev, M. E.] Груздевъ, М. Е.** О теоріи сезонныхъ колебаній дѣтскаго вѣса. [Ueber den Einfluss der Jahreszeit auf das Körpergewicht der Kinder.] Gigen. i sanitar., St. Petersburg, **6**, 1912, (393-398). [7911]. 140629
- Gschwender, G.** Die Bezeichnung der Weine nach dem Weingesetz. Zs. öff. Chem., Plauen, **19**, 1913, (110-113, 123-130). [1884]. 140630
- Begriff und Bezeichnung der Süssweine. Zs. öff. Chem., Plauen, **19**, 1913, (211-215). [1884]. 140631
- Die Bezeichnung der Brantweine und Liköre. Zs. öff. Chem., Plauen, **19**, 1913, (351-354). [1884]. 140632
- Guaccero, F.** Sull'analgnesia lombare tropococainica. Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (1754-1754). [9195]. 140633
- Guareschi, I.** *Segala cornuta*. Suppl. Ann. Enciclop., Torino, **28**, 1912, (239-241). [9130]. 140634
- Sull'ergotossina e sull'ergotina. Suppl. Ann. Enciclop., Torino, **28**, 1912, (241-242). [9130]. 140635
- Guareschi, I.** *Sulla clavina*. Suppl. Ann. Enciclop., Torino, **28**, 1912, (242-243). [9130]. 140636
- Sull'ergosterina. Suppl. Ann. Enciclop., Torino, **28**, 1912, (243-243). [9130]. 140637
- Sulle basi aminiche contenute nella *Segala cornuta*. Suppl. Ann. Enciclop., Torino, **28**, 1912, (243-245). [9130]. 140638
- Guarnieri, [Giuseppe] v. Celli**.
- Gudden, Hans.** Adamon, ein Baldrianersatz in fester Form. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (137-138). [9125]. 140639
- Gudzent, F[riedrich]**. Therapeutische Erfahrungen bei Anwendung von Thorium X und Thorium-Emanation. Charité-Ann., Berlin, **37**, 1913, (7-14). [9115]. 140640
- Dosierung und Methodik der Anwendung radioaktiver Stoffe bei inneren Krankheiten und die erzielten Heilwirkungen. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (1597-1602); Radium, Leipzig, **2**, 1913, (243-249, 272-283, 305-308, 313-329). [9115]. 140641
- Einwirkung von Strahlen und radioaktiven Substanzen auf das Blut. Strahlenther., Berlin, **2**, 1913, (467-479). [5090 9115]. 140642
- Ueber das Verschwinden der Blutharnsäure bei Gicht nach Behandlung mit radioaktiven Substanzen. Zs. klin. Med., Berlin, **78**, 1913, (266-274). [9115 5090]. 140643
- und **Castell-Rüdenhausen, Otto Graf zu**. Die Anwendung höherer Dosen löslicher Radiumsalze bei inneren Krankheiten. Wr. Klin. Rdsch., Wien, **27**, 1913, (631-638). [9115 4180]. 140644
- und **Hugel, [Konrad]**. Über den Einfluss verschieden hoher Dosen von Radiumemanation auf das Blutbild. Radium, Leipzig, **2**, 1913, (202-214). [9115 5190 5290]. 140645
- und **Neumann, Walter**. Über die Durchlässigkeit der menschlichen Haut für Radium-Emanation. Radium, Leipzig, **2**, 1913, (144-147). [8633]. 140646
- **Stein, E. und Beyrer, E.** Beitrag zur Heilwirkung der radioaktiven Quellen von Teplitz-

Schönau. Zs. Balneol., Berlin, **6**, 1913, (40-46). [9110 9115]. 140647

Guende, Mlle Bl. v. Desgrez.

Günder, Rudolf. Ein Fall von Chylothorax. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1913, (29). 22 cm. [5829 5880]. 140648

Günther, Adolf und Fiehe, Jodokus. Beiträge zur Kenntnis der nordspanischen Provinzen. I. Mitt. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **46**, 1913, (524-535). [1884]. 140649

Günther, Carl. Gutachten der Kgl. Prüfungsanstalt für Wasserversorgung und Abwässerbeseitigung über die Frage der Verunreinigung der Helgea bei der Stadt Christianstadt in Schweden durch die Abwässer der Zuckerfabrik Karpalund, und der eventuellen hygienischen Beeinflussung des Leitungswassers der Stadt. Berlin, Mitt. Landesanst. Wasserhyg., **H. 17**, 1913, (61-93, mit 1 Karte u. 4 Tab.). [1881]. 140650

Die wissenschaftliche Tätigkeit der Landestalt für Wasserhygiene in den ersten 12 Jahren ihres Bestehens. Berlin, Mitt. Landesanst. Wasserhyg., **H. 17**, 1913, (XVII-XLIV). [0060 1881]. 140651

Günther, Hans. Anhidrosis und Diabetes insipidus. Zs. klin. Med., Berlin, **73**, 1913, (53-63). [8635 8490]. 140652

Günther, Rudolf. Plastischer Ersatz der Scheide. Diss. Jena. Borna-Leipzig (Druck v. R. Noske), 1913, (35). 23 cm. [0430]. 140653

Günther, Wildelm. Experimentelle und klinische Untersuchungen über Chinosolum purissimum (Orthooxychinolinum sulfuricum neutrale). Diss. tierärztl. Hochschule Berlin. Naumburg a. d. s. (Druck v. G. Pätz), 1911, (27). 23 cm. [9180]. 140654

Günzburg, A[lfred]. Der Magensaftfluss und verwandte Sekretionsstörungen. Samml. Abh. Verdauungskrankh., Halle, **4**, H. 7, 1913, (69). [7340]. 140655

Gürber, August v. Schenck, F.

Guérin, G. et Thiry, G. Présence de sarcines dans une urine humaine pendant 17 années. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (833-834). [8080]. 140656

Guerra, Pierangelo. L'acido fenico nell'igroma cistico. Ann. Med. Nav., Roma, **18**, 11, 1912, (253-255). [9125]. 140657

Güttich, A. Beitrag zur Physiologie des Vestibularapparates. Beitr. Anat. Ohr., Berlin, **7**, 1913, (1-18). [3630]. 140658

Guggenheim, M. Proteinogene Amine. Peptamine: Glycyl-p-Oxyphenyläthylamin, Alanyl-p-Oxyphenyläthylamin, Glycyl-β-Imidazoläthylamin. Biochem. Zs., **51**, 1913, (359-387); Ther. Monatshefte, Berlin, **27**, 1913, (508-511). [1640 9180]. 140659

———— Dioxypheylalanin, eine neue Aminosäure aus *Vicia faba*. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **88**, 1913, (276-284). [1610 9180]. 140660

———— Beitrag zur Kenntnis der Wirkung von Hypophysenextrakten (Pituglandol). Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (755-756). [9175]. 140661

Guglianetti, L. Sul passaggio dello jodio nell'umor acqueo e nel vitreo in seguito alle frizioni cutanee di jotione. Archivio Ottalm., Napoli, **20**, 1912, (252-272). [9115]. 140662

[Gugo, E. V.] Гуго, Е. В. Отравление керосиномъ. [Petroleumvergiftung.] Věst. obšč. gigeny, St. Petersburg, **48**, 1912, (1139-1142). [9120]. 140663

Guieysse-Pellissier, A. Zone germinative dans les cœcums entériques d'*Anilocera frontalis* Edw. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (392-394). [7070]. 140664

Guilleman, H. Sur une nouvelle méthode permettant de mesurer la déshydratation de l'organisme par les pommons et la peau. London, Int. Congr. App. Chem., IV **A2**, 1910, (121-122). [0090]. 140665

Gullerd, A. v. Diénert.

Guillery, H. Über Fermentwirkungen am Auge und ihre Beziehungen zur sympathischen Ophthalmie. 3. Arch. Augenheilk., Wiesbaden, **74**, 1913, (132-154, mit 3 Taf.). [3790 1240]. 140666

Guilliermond, A. Sur les leucoplastes de *Phajus grandifolius* et leur identification avec les mitochondries. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (286-289). [0213]. 140667

———— Sur les mitochondries des Champignons. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (618-621, av. fig.). [0213]. 140668

Gulat-Wellenburg, v. Ein ausserordentlicher Fall von menschlichem

Wiederkäuen. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2563-2569). [7366]. 140669

Gulewitsch, W[ladimir]. Zur Kenntnis der Extraktivstoffe der Muskeln. 14. Mitt. Über das Carnosin und Carnosin-nitrat. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **87**, 1913, (1-11). [4025 1640]. 140670

Guiol, H. v. Gerber.

Gundermann, W[ilhelm]. Ueber experimentelle Erzeugung von Magen- und Darmgeschwüren. Arch. klin. Chir., Berlin, **101**, 1913, (546-559); Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **42**, II, 1913, (54-67). [7380 7480 7680 9175]. 140671

Ueber die Bedeutung des Netzes in physiologischer und pathologischer Beziehung. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **84**, 1913, (587-605, mit 1 Taf.). [7060]. 140672

Zur Pathologie des grossen Netzes. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2278-2279). [7080]. 140673

Zur Pathologie der Leber. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2332-2333). [7680]. 140674

Gundrum, F. F. Post-anaesthetic acidosis. [With bibliography.] Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **20**, 1909, (181-183, with tab.). [9195]. 140675

Gunn, J. A. An apparatus for perfusing the mammalian heart. J. Physiol., Cambridge, **46**, 1912, (506-508). [0090]. 140676

A syphon outflow-recorder. J. Physiol., Cambridge, **47**, 1913, (iii-iv). [0090]. 140677

The antagonism between adrenaline and chloroform, chloral, &c. on the heart; and the induction of rhythmic contractions in the quiescent heart by adrenaline. Q. J. Exp. Physiol., London, **7**, 1913, (75-86). [5690 9175]. 140678

and **Chavasse**, H. B. The action of adrenaline in veins. London, Proc. R. Soc., **86** B, 1913, (192-193). [5790]. 140679

Gurari, D. L.] Гурари, Д. Л. Способъ внутривенныхъ вливаній сальварсана и его сравнительныя преимущества. [Ueber intravenöse Salvarsaninjektionen.] Nov. medic., St. Petersburg, **6**, 1912, (453-461); Prakt.

vrač, St. Petersburg, **11**, 1912, (452-455, 475-477). [9115]. 140680

Gurari, D. L.] Гурари, Д. Л. Современное лечение сифилиса и дозы сальварсана. [Syphilistherapie und Salvarsandosierung.] Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **19**, 1912, (944-947). [9115]. 140681

Вліяніе сальварсана и неосальварсана на реакціи Вассермана. [Einwirkung des Salvarsans und des Neosalvarsans auf die Wassermann'sche Reaktion.] Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **19**, 1912, (1728-1729). [9115]. 140682

Gurin, G. I.] Гуринъ, Г. П. Краткое руководство общей патологии животных. [Kurzgefasstes Lehrbuch der allgemeinen Pathologie der Tiere.] Moskva, 1912, (240). 25 cm. [0030 0192]. 140683

Gurjan, P. M.] Гурьянъ, П. М. О примѣненіи сальварсана у дѣтей при сифилисѣ. [Ueber die Salvarsantherapie der Syphilis bei Kindern.] Rostov-Don, Trd. Obsč. vrač., **7**, 1913, (274-279). [9115]. 140684

Gurko, G.] Гурко, Г. Матеріалы къ экспериментально-психологическому изслѣдованію больныхъ съ гемиплегіей капсулярнаго и кортикальнаго происхожденія. [Contribution à l'étude expérimentale physiologique des malades d'hémiplégie capsulaire et corticale.] Rev. psych. neurol. psychol. exp., St. Petersburg, **17**, 1912, (73-92). [2880]. 140685

Gusev, V. Ja.] Гусевъ, В. Я. Вытяжка изъ мозгового придатка какъ средство возбуждающее родовыя боли. [Zirbeldrüsenextrakt als Mittel bei Wehenschwäche.] Žurn. akušer., St. Petersburg, **27**, 1912, (1469-1476). [9175 0890]. 140686

Болезни новорожденнаго. [Die Krankheiten des Neugeborenen.] Moskva, 1912, (72). 26 cm. [0885]. 140687

Gussio, S. Sul potere oncolitico nei ratti. Roma, Ann. Ist. Clin. Chirurg., **4**, 1212, (191-198); Roma, Atti Soc. Ital. Chirurg., **23**, 1912, (CLIII-CLV). [9175]. 110688

Trasmissione neoplastica. Tumori, Roma, **2**, 1912, (173-203); Parte II. t.c. (32-73); Parte III. t.c. (278-324); Parte IV. t.c. (444-465). [9175]. 140689

Guszman, Josef. Beiträge zur Klinik und Anatomie des Angiokeratoms. Arch. path. Anat., Berlin, **213**, 1913, (365-373). [0484]. 140690

Gutfeldt, Fritz. Über den Einfluss körperlicher und sozialer Verhältnisse der Mütter auf die Körpermasse ihrer Neugeborenen. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **73**, 1913, (256-279). [0860]. 140691

Guthmann, A. Der Heilwert der ägyptischen Wüste. Allg. med. Centralztg, Berlin, **82**, 1913, (371-373). [0150]. 140692

Guthrie, C[harles] C[laude]. On graft hybrids. [With bibliography.] Amer. Breed. Ass. Rep., Washington, D.C., **6** (1909), 1911, (356-373, ff. 1-10). [0110]. 140693

Guthrie, F. V. and Ryan, A. H. On insufflation of the lungs with hydrogen; with carbon dioxide; and with air. J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **2**, 1910, (49-54). [6200]. 140694

——— v. Boggs, T. R.

Guthrie, F. V. v. Guthrie, C. C.

Gutknecht, Alice. Ueber das Verhalten von organischen Brompräparaten im Tierkörper. Zs. klin. Med., Berlin, **78**, 1913, (64-74). [9115 1070]. 140695

Gutmann, C[arl]. Ueber Parallelversuche mit Alt- und Neosalvarsan. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (581-588). [9115]. 140696

——— Ueber intravenöse Injektionen mit Toxynon, einem neuen Quecksilberpräparat, bei Syphilitischen und Nichtsyphilitischen. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (1561-1564, 1615-1617). [9115]. 140697

Gutmann, J. v. Eppinger, H.

Gutmann, L. H. Ueber die Blutveränderungen bei der Vergiftung mit Organextrakten. Zs. Immunforschg, Jena, Orig., **19**, 1913, (367-372). [9175 5090]. 140698

Gutmann, R. A. v. Enriquez, E.

Gutowski, R. Die Frage der Trinkwasser-Ozonisierung in Verbindung mit der Filter-Ozon-Anlage für das Kaiserliche Jagdschloss in Bjelowesh. Wasser u. Abwasser, Leipzig, **7**, 1913, (265-272). [1881]. 140699

Guttmann, G. Meine Erfahrungen mit Hygiene-Fango. D. Aerzteztg, Berlin, **1913**, (341-344). [9110]. 140700

Gutzmann, Hermann. Untersuchungen über das Wesen der Nasalität. Arch. Laryng., Berlin, **27**, 1913, (59-125, mit 2 Taf.). [4141]. 140701

——— Versuch einer synoptischen Gliederung der Sprachstörungen auf der Grundlage ihrer klinischen Symptome. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (1193-1200). [2753 4142]. 140702

——— Über Gewöhnung und Gewohnheit, Übung und Fertigkeit und ihre Beziehungen zu Störungen der Stimme und Sprache. Fortschr. Psychol., Leipzig, **2**, 1913, (135-189). [4141 4142]. 140703

——— Ein einfaches Instrument zur Registrierung der Kehlkopfbewegungen und zur therapeutischen Verwendung bei Stimmstörungen. Verh. Ver. D. Laryng., Würzburg, **1913**, (115-120), [4140 0090]. 140704

——— Begriff und Klassifikation der habituellen Dyskinesien der Stimme. Zs. Laryng., Würzburg, **6**, 1913, (767-777). [4141 4142 2753]. 140705

Guyénot, E. Etudes biologiques sur une Mouche *Drosophila ampelophila* Löw. I. Possibilité de vie aseptique pour l'individu et la lignée. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (97-99); II. Rôle des levures dans l'alimentation. t.c. (178-180); III. Changement de milieu et adaptation. t.c. (223-225); IV. Nutrition des larves et fécondité. t.c. (270-272); V. Nutrition des adultes et fécondité. t.c. (333-334); VI. Ré-sorption des spermatozoïdes et avortement des œufs. t.c. (289-391); VII. Le déterminisme de la ponte. t.c. (443-445). [0170 0840 0890 0830 0120 7050 0150 7070 0800]. 140706

Guyer, R. Glode. Some factors in thyroid pharmacy. Pharm. J., London, **91**, 1913, (123-126). [7822]. 140707

Guzmann, Ernst. Ueber hereditäre, familiäre Sehnerventrophie. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (139-141). [3780 2202 2280]. 140708

György, P[aul]. Beiträge zur Permeabilität der Blutkörperchen für Traubenzucker. Biochem. Zs., Berlin, **57**, 1913, (441-455). [5120 1085]. 140709

——— v. Rona, P.

Haan, J. de v. Hamburger, H. J.

- Haas, Willy.** Über Echtheit und Unechtheit von Gefühlen. Zs. Pathopsychol., Leipzig, **2**, 1913, (349-381). [3000 3034]. 140710
- Haberer, H. v.** Thymusreduktion und ihre Erfolge. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **27**, 1913, (199-242). [7838]. 140711
- Haberer von Kremshohenstein, Hans v. Clairmont, P.**
- Haberlandt, L.** Zur Physiologie des Atrioventrikulärtrichters des Froschherzens. Zs. Biol., München, **61**, 1913, (1-66, mit 3 Taf.). [5690]. 140712
- Habetin, Paul v. Bauer, R.**
- Hacker, Friedrich.** Beobachtungen an einer Hautstelle mit dissoziierter Empfindungslähmung. Zs. Biol., München, **61**, 1913, (231-263). [3130 3140 3035 8660]. 140713
- Häberlin.** Klimatophysiologische Beobachtungen an der Nordsee. Berlin, Veröff. balneol. Ges., **34**, 1913, (332-342). [0150 7911 7919]. 140714
- Haedicke, Georg.** Ueber die Berechtigung interner Antigonorrhoea und die Bedeutung des Arhovens. Moderne Med., Berlin, **1913**, (104-110, + XIII-XV). [9125 9180]. 140715
- Hägqvist, Gösta.** Histophysiologische Studien über die Temperatursinne der Haut des Menschen. Anat. Anz., Jena, **42**, 1913, (46-63). [3110 3140]. 140716
- Haehn, Hugo.** Ueber Enzyme. Zs. SpiritInd., Berlin, **36**, 1913, (225-226, 240-241, 251-252, 264-265, 275-276, 285-286, 298-299). [1240]. 140717
- Hämäläinen, Juho.** Über die Einwirkung der Verdauungssäfte auf alicyclische Verbindungen. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **29**, 1913, (60-67). [7330]. 140718
- Biologische Oxydation einiger Glukoside. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **30**, 1913, (187-190). [1440]. 140719
- Zur Konstitution der Terpeneol-35^o-glucuronsäure. Biochem. Zs., Berlin, **50**, 1913, (220-222). [7992 8450]. 140720
- Versuche zur Synthese einiger Glucoside der Terpenalkohole mit Emulsin. Biochem. Zs., Berlin, **52**, 1913, (409-411). [1240]. 140721
- Haendly, Paul.** Anatomische Befunde bei mit Mesothorium und Röntgenstrahlen behandelten Carcinomen. Arch. Gynäk., Berlin, **100**, 1913, (49-69, mit 2 Taf.). [9115]. 140722
- Die therapeutische Verwendung der Röntgenstrahlen in der Gynäkologie. Strahlenther., Berlin, **2**, 1913, (227-248). [0890 0170]. 140723
- Die Wirkung der Mesothorium- und Röntgenstrahlen auf das Karzinom, den Uterus und die Ovarien. Strahlenther., Berlin, **3**, 1913, (300-307). [9115]. 140724
- v. Sigwart, W.
- Haenisch, G. Fedor.** Über die Röntgenbehandlung der Uterusmyome. Strahlenther., Berlin, **2**, 1913, (249-255). [0490 0170]. 140725
- Ein Fall von durch Röntgenbestrahlung günstig beeinflusstem Mediastinaltumor. Strahlenther., Berlin, **3**, 1913, (520-522). [0490 0170]. 140726
- Ueber direkte Irrigationskopie des Kolons. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (544). [7400 7480]. 140727
- Haenlein, [Oskar].** Epithelioma papillare der Nase mit malignem Charakter. Charité-Ann., Berlin, **37**, 1913, (443-449). [0484]. 140728
- Härtel, E[rwin].** Salvarsan bei Chorea gravidarum. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (184-185). [9115]. 140729
- Härtel, F.** Die Beurteilung von Obsterzeugnissen. Arch. Hyg., München, **80**, 1913, (228-249). [1875 1815 1819]. 140730
- Härtel, Fritz und Keppler, Wilhelm.** Erfahrungen über die Kulenkampff'sche Anästhesie des Plexus brachialis, unter besonderer Berücksichtigung der Neben- und Nacherscheinungen. Arch. klin. Chir., Berlin, **103**, 1913, (1-43). [9195]. 140731
- Haertle, E.** Studien über den Wert und die Wirkung des Veratrin auf die Tätigkeit der Wiederkäuermägen. Arch. Tierheilk., Berlin, **40**, 1913, (50-113, mit 2 Taf.). [9130 7390]. 140732
- Hässner, H.** Über Regeneration von Nierenepithelien bei Diphtherie. Beitr. InfektKrankh., Würzburg, **1**, 1913, (289-298, mit 2 Taf.). [0430 8010]. 140733

- Hässner, H.** Zur Pathologie des Meckelschen Divertikels. (Fall von Sarkom des Meckelschen Divertikels.) Frankfurter Zs. Path., **14**, 1913, (501-516). [0484]. 140734
- Häussler, E. P.** Zum Vorkommen des Mangans im Organismus. Südd. ApothZtg, Stuttgart, **53**, 1913, (528-529). [1030 1800]. 140735
- v. Evéquoz.
- Haga, Ishio.** Experimentelle Untersuchungen über die Erzeugung atypischer Epithel- und Schleimhautwucherungen. Zs. Krebsforschg, Berlin, **12**, 1913, (525-576, mit 7 Taf.). [0484 0490]. 140736
- Hagan, H. H. and Ormond, J. K.** The relation of calcium to the cardio-inhibitory function of the vagus. Proc. Amer. Physiol. Soc. in: Amer. J. Physiol., Boston, **29**, 1912, (xi); **30**, 1912, (105-113, with tab.). [5690 5661 9115]. 140737
- Hagan, H. J. v. Sprunt, T. P.**
- Hagedoorn, A. L.** Geslachtsvererving en factoren-afstooting by dieren in verband met de erfelyke variabiliteit. [Geschlechtsvererbung und Factorenabstossung bei Tieren in Verbindung mit der erblichen Variabilität.] Handel. Ned. Nat. Geneesk. Congres, **14**, 1913, (241-248). [0110]. 140738
- Hagemann, Johannes.** Hat die Leber funktionelle Bedeutung für Entgiftung proteolytischen Fermentes? Diss. Heidelberg (Druck v. J. Hörning), 1912, (54). 22 cm. [7655 1240]. 140739
- Hagemann, O.** Beitrag zur Einwirkung der Mineralsubstanzen auf den tierischen Organismus. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **84**, (1912), II, 2, 1913, (360-364). [7961 7962]. 140740
- Hagemann, Richard.** Gelenkkapselchondrom des Schultergelenks. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (1243-1245). [0484]. 140741
- Hager, W.** Zur Klinik des Röntgenulcus. Strahlenther., Berlin, **2**, 1913, (642-664). [8690 0490 0170]. 140742
- Hagner, Otto.** Schwankungen im Eiweissgehalt und in der Leitfähigkeit beim Säuglingsblute. Zs. Kinderheilk., Berlin, Orig., **8**, 1913, (50-75). [5025 5020 0860]. 140743
- Hahn, Benno.** Ueber intravenöse Melubrintherapie. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2232-2233). [9180]. 140744
- und **Kostenbader.** Beitrag zur Erklärung der Wirkungsweise des Quecksilbers bei den Spirillosen. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (2185-2186). [9115 9010]. 140745
- Hahn, Eduard.** Zur Einführung der Milch in die menschliche Nahrung. MolkZtg, Berlin, **23**, 1913, (230-232). [1830]. 140746
- Hahn, Gustav.** Beitrag zur Atophantherapie unter Berücksichtigung der kombinierten Arzneiwirkung. Prag, Med. WochSchr., **38**, 1913, (367). [9180 6990]. 140747
- Hahn, Hans.** Die Durchlässigkeit des Magen-Darmkanales ernährungs-gestörter Säuglinge für an heterologes Eiweiss gebundenes Antitoxin. Jahrb. Kinderheilk., Berlin, **77**, 1913, (405-421). [7740 7750 7380 7480]. 140748
- Hahn, J.** Einige therapeutische Erfahrungen in der Privatpraxis. Wien, Aerztl. StandZtg, **17**, 1913, (13-15). [9100]. 140749
- Hahn, Martin und Heim, Rudolf.** Die Bestimmung der Kohlensäurespannung in der Alveolarluft mittelst des Interferometers. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (197-200). [6210 0090]. 140750
- Hahn, R.** Assoziationsversuche bei jugendlichen Epileptikern. Arch. Psychiatrie, Berlin, **52**, 1913, (1078-1094). [2800]. 140751
- Haike, H[einrich].** Erwiderung auf Prof. Gerbers Bemerkungen „Zur Literatur der Kiefercysten“. Beitr. Anat. Ohr., Berlin, **6**, 1913, (205-206). [0484]. 140752
- Hail, Eugen.** Beiträge zur Wirkung des Digipuratum. Diss. Erlangen (o. D.), 1912, (24). 21 cm. [9135]. 140753
- Haim, Emil.** Ueber Lokalanästhesie in der kleinen operativen Gynäkologie. Prag, Med. WochSchr., **38**, 1913, (98-100). [9195]. 140754
- Hajech, Camillo.** Dell'importanza dell'Ospizio marino per la cura della tubercolosi chirurgica. Rivista Ospedaliera, Roma, **2**, 1912 (447-473). 9110]. 140755

- Hajech**, Camillo. Gli ospizi marini e la tubercolosi. Riforma Med., Napoli, **28**, 1912, (518-518). [9110]. 140756
- Halben**, R. Bemerkungen über den Binnendruck des bewegten Auges. Arch. Augenheilk., Wiesbaden, **73**, 1913, (129-132). [3717]. 140757
- Halberstadt**, R. Die moderne Säuglingsdiätetik und die Praxis. Monatsschr. Kinderheilk., Leipzig, Orig., **12**, 1913, (483-489). [1810]. 140758
- Haldane**, J. S. Mind and body. London, Rep. Brit. Ass., **82**, 1912, (647-648). [2700]. 140759
- The relation of mind to body. Sci. Progr., London, **7**, 1912-1913, (292-300). [0110]. 140760
- v. Campbell, J. M. H.; Christiansen, J.
- Hale**, Worth. Studies in tolerance, No. 2. Strychnine. J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **1**, 1909, (39-47, with tabs.). [9130]. 140761
- The effects of caffeine and sodium bicarbonate upon the toxicity of acetanilide. J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **1**, 1909, (185-127, with chart, tabs.). [9180 5690]. 140762
- The toxicity of acetanilide mixtures. London, Int. Congr. App. Chem., VIII B, 1910, (104-106). [9130]. 140763
- The seasonal and sex variations of *Rana pipiens* to digitalis. [Abstract.] J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **3**, 1912, (458-459). [9135]. 140764
- Hall**, Hans Chr. v. Wimmer, A.
- Hall**, J. Walker v. Taylor.
- Hall**, Karl. Ein Beitrag zur Kenntnis der Fettresorption nach Unterbindung von Chylusgefäßen. Zs. Biol., München, **62**, 1913, (448-463). [7723 7750 7480 5845]. 140765
- Hallauer**. Über refraktometrische Beziehungen zwischen Kammerwasser, Glaskörper und Zerebrospinalflüssigkeit. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **39**, 1913, (113-119, mit 1 Taf.). [3712 2930]. 140766
- Haller**, B[ela]. Die Intelligenzsphären des Molluskengehirns. Ein Beitrag zur stufenweisen Entfaltung dieser bei den Achordaten. Arch. mikr. Anat., Bonn, **81**, Abt. 1, 1913, (233-322, mit 6 Taf.). [2100]. 140767
- Haller**, B[ela]. Die Verbindung des Vorderhirns mit dem metameren Hirn. Arch. mikr. Anat., Bonn, **82**, Abt. 1, 1913, (365-379, mit 1 Taf.). [2730]. 140768
- Haller**, Karl. Einfluss der Wassersterilisation mittelst Hypochlorit auf den Gesundheitszustand der Bevölkerung. Städt. Tiefbau, Karlsruhe, **4**, 1913, (231-232). [1881 9115]. 140769
- Über Sterilisation des Wassers mittelst Kalk. Städt. Tiefbau, Karlsruhe, **4**, 1913, (299-303). [1881]. 140770
- Haller**, Otto v. Geburten bei jugendlichen Erstgebärenden. Diss. München (Bayerische Druckerei & Verlagsanst.), 1913, (40). 22 cm. [0870 0872]. 140771
- [**Haller**, P. K.] Галлеръ, П. К. Сальварсанъ и его мѣсто въ терапіи. [Salvarsan und seine Stellung in der Heilkunde.] Věst. želėznodor. med., Saratov, **1**, 1912, (43-50). [9115]. 140772
- Halliburton**, W. D. v. Dixon, W. E.
- Hallich**, Karl. Beiträge zur Kenntnis von der Zellteilung im Karzinom des Pferdes. Arch. Tierheilk., Berlin, **39**, 1913, (210-351). [0484]. 140773
- Hallion**, L., Morel, L. et Papin, E. Action vaso-dilatatrice pénienne de l'extrait prostatique. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (401-403, av. fig.). [0835 9175 5790]. 140774
- Hallion** v. Ambard; Tuffier.
- Hallopeau**. Sulla cura abortiva della sifilide col 606. Giorn. Ital. Mal Ven., Milano, **53**, 1912, (258-260). [9115]. 140775
- Sur la prophylaxie de la Syphilis héréditaire et son action eugénique. London, Problems in Eugenics [Rep. Ist. Internat. Eugen. Congr.], **1**, 1912, (343-351). [9115 0110]. 140776
- [**Halpern**, Ja. O.] Гальпернъ, Я. О. Краткій обзоръ 516 случаевъ примѣненія сальварсана. [Erfahrungen mit Salvarsan in 516 Syphilisfällen.] Russ. vrač, St. Peterburg, **11**, 1912, (1034-1036). [9180]. 141784
- Halpin**, J. G. v. McCollum, E. V.
- Halsted**, William S[tewart]. Report of a dog maintained in good health by a parathyroid autograft approximately one fourth of a millimeter in diameter. And comments on the development of the operation for Graves' disease as influenced by the results of experiments

on animals. J. Exp. Med., New York, **15**, 1912, (205-215, with pls.). [7820]. 140778

Hamburger, Beiträge zur Ernährung des Auges. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **39**, 1913, (119-131, mit 1 Taf.). [3711]. 140779

Hamburger, [Carl]. Ist die Hornhaut an der Resorption des Kammerwassers unbeteiligt? Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, (**51**), N. F. **16**, 1913, (393-395). [3711]. 140780

Hamburger, Elisabeth. Über die Wirkung chlorierter Narkotika auf den Eiweissumsatz. Beiträge zur Physiologie der Schilddrüse. 4. Mitt. Arch. ges. Physiol., Bonn, **152**, 1913, (56-60). [7929 7823 9195]. 140781

— v. Mansfeld, G.

Hamburger, Franz. Ueber psychische Behandlung im Kindesalter. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (281-286). [2800 2870]. 140782

— Über Verdauung und Assimilation. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1948-1949). [7000 7400 1800]. 140783

Hamburger, H[artog] J[acob]. Over den invloed van onderhuidse terpenytininjectie op de chemotaxis op verwerderde plaatsen. [The effect of subcutaneous turpentine injections on the chemotaxis of remote places.] Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **22**, [1913], (580-586), (Dutch); Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **16**, 1914, (609-615), (English). [5230]. 140784

— und **Haan**, J. de. Zur Biologie der Phagozyten. Einfluss von Fettsäuren und Seifen auf die Phagozytose. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Physiol. Abt., **1913**, (77-94). [5230 5290]. 140785

Hamm, A[bert]. Die Röntgentherapie in der Gynäkologie. Ther. Monatshefte, Berlin, **27**, 1913, (469-478). [0890 0170]. 140786

Hammarsten, Einar. Einige Versuche über Katalase in Froschmuskeln. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **29**, 1913, (46-59). [4025 1240 1010]. 140787

Hammel, Andreas. Ein Beitrag über Krebsentwicklung nach Schussverletzung. Diss. Erlangen. Schwerin (Druck v. Bärensprung), 1912, (25). 22 cm. [0484]. 140788

Hammer, B. W. v. Ravenel, M. P.

Hammermann. Die Wirkung und Anwendung des Ozonals bei Pferden. D. tierärztl. Wochenschr., Hannover, **21**, 1913, (97-101, 113-115). [9115]. 140789

Hammesfahr, C. Pseudomoxomzyste des Wurmfortsatzes. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1501-1502). [0484]. 140790

Hammond, John. The effect of pituitary extract on the secretion of milk. Q. J. Exp. Physiol., London, **6**, 1913, (311-338). [0875]. 140791

Hamsik, Ant. Über das Schwefelsäurehämatorporphyrin. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **84**, 1913, (60-66). [1156]. 140792

Hanausek, T[homas] F[ranz]. Verfälschter Majoran. Wien, Arch. Chem. Mikr., **6**, 1913, (59-61). [1887 1819]. 140793

Hanawa, S. Über die Beziehungen der Reizbarkeit der menschlichen und tierischen Haut zu ihrem Pigmentgehalt. Derm. Zs., Berlin, **20**, 1913, (761-777). [8690]. 140794

— Zur Kenntnis des Glykogens und des Eleidins in der Oberhaut. Arch. DermatSyph., Wien, **118**, 1913, (357-385, mit 1 Taf.). [8610 8620 1420]. 140795

Hanazawa, Kanaye v. Kon, Y.

Handovsky, Hans und **Pick**, Ernst P. Untersuchungen über die pharmakologische Beeinflussbarkeit des peripheren Gefäßtonus des Frosches. Arch. exper. Path., Leipzig, **71**, 1913, (89-101). [5790]. 140796

Handrick, Joh. Alte und neue Tachistoskope. Leipzig, Veröff. Inst. exper. Päd., **4**, 1913, (192-212). [0090]. 140797

Hane, Kiichi. Ein Beitrag zur Histologie der Taubstummheit. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **69**, 1913, (69-77, mit 1 Taf.). [3585]. 140798

Hanes, Frederic M. The pathology of fat metabolism. [With bibliography.] Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **23**, 1912, (77-82). [1500 7940]. 140799

— Lipoid metabolism in the developing chick and its relation to calcification. [With bibliography.] J. Exp. Med., New York, **16**, 1912, (512-526, with pls.). [7961 7640]. 140800

— v. Lambert, R. A.

Hanke, Viktor v. Fürth, O. v.

- Hankó, B.** Über die Regeneration des Operculums bei *Murex brandaris*. Arch. EntwMech., Leipzig, **35**, 1913, (740-747, mit 1 Taf.). [0430]. 140801
- Hannemann, Karl.** Zur Kenntnis des Einflusses des Grosshirns auf den Stoff- und Energieumsatz. Biochem. Zs., Berlin, **53**, 1913, (80-99). [7900 2740 7916 7950 6265]. 140802
- Hannes, Walther.** Die Adnexerkrankungen (Entzündungen und Eileiterschwangerschaft). Ergebn. Chir., Berlin, **6**, 1913, (609-648). [0870]. 140803
- Hanns et Jacquot.** Phagocytose du bacille de Koch dans le liquide céphalo-rachidien. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (490-492). [2930]. 140804
- Hanseman, [David] v.** Die Lösungsmöglichkeit der Gallensteine. Arch. path. Anat., Berlin, **212**, 1913, (139-152). [7630]. 140805
- Demonstration von Präparaten des Herrn Fibiger zur künstlichen Erzeugung von Krebs. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (988-989). [0484]. 140806
- Ueber die Benennung der Geschwülste. Zs. Krebsforschg, Berlin, **13**, 1913, (1-11). [0484 0070]. 140807
- Hansen, [Johannes].** Die spezifischen Wirkungen der Futtermittel auf die Milchergebigkeit des Rindes. Vortrag. MolkZtg, Liegnitz, **6**, 1912, (545-547, 561-563). [1870 0875 1830]. 140808
- Hansen, Karl.** Neue Versuche über die Bedeutung der Fläche für die Wirkung von Druckreizen. Zs. Biol., München, **62**, 1913, (536-550). [3130]. 140809
- Hansen, P. N.** Über die im Uterusstumpfe nach der supravaginalen Amputation sich entwickelnden malignen Geschwülste. Zentralbl. Gynäk., Leipzig, **37**, 1913, (610-613). [0484]. 140810
- Hansen, Th. Begtrup.** Über prämenstruelle Temperatursteigerungen. Beitr. Tuberkulose, Würzburg, **27**, 1913, (291-310, mit Taf.). [0846 6980]. 140811
- Hanser, Robert.** Ueber Krebstheorien. Rostock, SitzBer. natf. Ges., (N. F.), **5**, 1913, II, (225-249). [0484]. 140812
- Hansson, Nils.** Kann man mit ökonomischem Vorteil den mittleren Fettgehalt der Milch erhöhen? Fühlings landw. Ztg, Stuttgart, **62**, 1913, (697-721). [1833]. 140813
- Hansson, Nils v. Fingerling.**
- Hanzawa, Seisuke und Iwazaki, Hideo.** Yushitsu rikucha no chakushoku mondai ni tsuite. [Über die Verfälschungsfrage vom japanischen Thee in Amerika.] Yak. Z., Tokyo, **1912**, (121-129). [9190]. 140814
- Hanzlik, Paul J.** On the recovery of alcohol from animal tissues. J. Biol. Chem., Baltimore, **11**, 1912, (61-65, with tabs.). [1010]. 140815
- Quantitative studies on the gastro-intestinal absorption of drugs: 2. The absorption of sodium iodide. J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **3**, 1912, (387-421, with tabs., fl.). [7090 9115]. 140816
- v. Sollmann, T.
- Hapke, F[rantz].** Experimentelle und klinische Untersuchungen über Kreislaufdiagnostik mit dem Energometer. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (1473-1477). [5500 5590]. 140817
- Kreislauf-Diagnostik mit dem Energometer. Verh. D. Kongr. inn. Med., Wiesbaden, **30**, 1913, (259-264, mit 1 Taf.). [5534 0090]. 140818
- Happe.** Transplantation von Kaninchensarkom (H. W. Schultze) auf Kaninchenaugen. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **39**, 1913, (407-409). [0484]. 140819
- Harbitz, Francis.** Eigentümliche Funde bei Verbrennungen (Mordbrand). Vierteljschr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **45**, 1913, (34-51). [0170 0490]. 140820
- Harden, Arthur.** The enzymes of washed zymyn and dried yeast (Lebedew). Biochem. J. London, **7**, 1913, (214-217). [1240]. 140821
- & Young, William J. The enzymatic formation of polysaccharides by yeast preparations. Biochem. J., London, **7**, 1913, (630-636). [1240]. 140822
- v. Bayliss, W. M.
- Harder, Franz.** Ein einfaches und sicheres Mittel zur Erhöhung der Haltbarkeit unserer Biere. Wochenschr. Brau., Berlin, **30**, 1913, (316-318). [1884]. 140823
- Hardesty, Irving.** On the cutaneous distribution of the superficial ramus of

the radial nerve and its compensatory extension. Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **21**, 1910, (102-108, with ff.). [2010 0430]. 140824

Hardrat, Elias. Kasuistischer Beitrag zur Lehre von Diabetes insipidus bei Syphilis im Centralnervensystem. Diss. Berlin (E. Ebering), 1913, (31). 23 cm. [8080 8490]. 140825

Hardy, W. B. Note on differences in electrical potential within the living cell. J. Physiol., Cambridge, **47**, 1913, (108-111). [4500]. 140826

—— The electric charge carried by colloids. London, Int. Congr. App. Chem., IV A2, 1910, (7-9). [1080]. 140827

Haren, Paul. Über die Giftigkeit arteigener Eiweissstoffe. Diss. Leipzig (Druck v. F. Peter Nachf.), 1913, (48). 22 cm. [9175 9140]. 140828

Hári, Paul. Weiterer Beitrag zur Kenntnis der Wirkung der Kohlenhydrate auf den Energieumsatz. Biochem. Zs., Berlin, **53**, 1913, (116-139). [7930 7919 7950 6265 6920 9120]. 140829

—— Az élet-és kórvegytan tan- könyve. [Lehrbuch der physiologischen und pathologischen Chemie.] Budapest, 1913, (XI+364). 25½ cm. 12 Kronen. [1000 0030]. 140830

Harman, N[athaniel] Bishop. An analysis of 300 cases of high myopia in children with a scheme for the grading of fundus changes in myopia. London, Trans. Ophthal. Soc., **33**, 1913, (202-220, with diag.). [3712]. 140831

—— A scheme for the exact record of fundus changes in myopia. Ophthalmoscope, London, **11**, 1913, (335-338, with pl.). [3713 3780]. 140832

—— The "signal" vision test type. School Hygiene, London, **4**, 1913, (236-237). [3712]. 140833

Harmer, I[Leopold]. Beitrag zur Kenntnis der Mischgeschwülste des Kopfes (Parotistumoren). Monatschr. Ohrenheilk., Berlin, **47**, 1913, (189-196). [0484]. 140834

Harms, Erich. Ein Fall von Rundzellensarkom der Trachea des Pferdes. Ein Beitrag zur Differentialdiagnose des Kehlkopfepithelioms. Arch. Tierheilk., Berlin, **39**, 1913, (553-560). [0484]. 140835

Harms, Hermann v. Baker.

Harms, W. Überpflanzung von Ovarien in eine fremde Art. 2 Mitt.: Versuche an Tritonen. Arch. Entw.-Mech., Leipzig, **35**, 1913, (748-780, mit 2 Taf.). [0430]. 140836

—— Experimentell erzeugte Metaplasien bei *Rana fusca* Rös. Zool. A., Leipzig, **42**, 1913, (49-55). [0400]. 140837

Harris, Fraser. On the reducing endo-enzyme of internal respiration. Respiration in animal tissues. Can. Lancet, Toronto, **15**, 1913, (901-914). [1240 6250 7951]. 140838

Harris, D. Fraser. The man who discovered the circulation of the blood. Pop. Sci. Mon., New York, **82**, 1913, (453-467). [0010]. 140839

Harrison, Ross G[ranville]. The cultivation of tissues in extraneous media as a method of morphogenetic study. Anat. Rec., Philadelphia, **6**, 1912, (181-133). [0120 0400]. 140840

Hart, Carl. Thymusstudien. 3. Die Pathologie der Thymus. Arch. path. Anat., Berlin, **214**, 1913, (1-83). [7838]. 140841

—— Über neurotische Hämorrhagie. Frankfurter Zs. Path., **143**, 1913, (242-248). [5050]. 140842

—— Konstitution und Krankheit. (Mit besonderer Berücksichtigung des weiblichen Genitalapparates.) Zs. Geburtsh., Stuttgart, **74**, 1913, (161-179). [0192]. 140843

—— und Lessing, Oscar. Der Skorbut der kleinen Kinder (Möller-Barlowsche Krankheit). Monographische Abhandlung an der Hand tierexperimenteller Untersuchungen. Stuttgart (F. Enke), 1913, (VII+264, mit 14 Taf.). 27 cm. 16 M. [0580 7180 5050 8680]. 140844

Hart, D. Berry. On the duration of the interval between insemination and parturition in certain mammals. . . . Med. J., Edinburgh, **11**, 1913, (291-310). [0870]. 140845

Hart, E[dwin] B[ret], **Humphrey**, G[eorge] C[olvin] and **Morrison**, F. B. Comparative efficiency for growth of the total nitrogen from alfalfa hay and corn grain. J. Biol. Chem., Baltimore, **13**, 1912, (133-153, with tabs., charts). [7920]. 140846

- Hart, T. Stuart.** Paroxysmal tachycardia. *Heart*, London, **4**, 1912-1913, (128-136). [5680]. 140847
- Hartert, W[ilhelm].** Zur Kenntnis der pigmentierten riesenzellenhaltigen Xanthosarkome an Hand und Fuss. *Beitr. klin. Chir.*, Tübingen, **84**, 1913, (546-562, mit 1 Taf.). [0484]. 140848
- Hartley, H. W.** The tests for acetoacetic acid *Lancet*, London, **1**, 1913, (1160-1162). [1010]. 140849
- Hartmann, Adele.** Verkalkungsvorgänge im gesunden und rachitischen Knorpel. *München, SitzBer. Ak. Wiss., math.-phys. Kl.*, **43**, 1913, (271-307). [0525]. 140850
- Hartmann, Joh.** Zur Sensibilität des Peritoneums und der Bauchfaszien. *Münchener med. Wochenschr.*, **60**, 1913, (2729-2730). [7060 3035]. 140851
- Hartmann, Johannes.** Über die Zuverlässigkeit der Voglschen Probe bei der Untersuchung schädlicher Mehle und Kleien nebst Bemerkungen über die farbstoffführenden Schichten in Samen und Früchten landwirtschaftlicher Kulturpflanzen und Unkräuter. *Zs. Tiermed.*, Jena, **17**, 1913, (474-513, mit 1 Taf.). [1872]. 140852
- Hartmann, Roland.** Ueber die Aetiologie der Bindehautentzündungen. *Diss. Jena. Langensalza* (Druck v. Wendt & Klauwell), 1913, (29). 22 cm. [3790]. 140853
- Hartog, M.** Problems of life and reproduction. London (J. Murray), 1913, (XX+362). [0800]. 140854
- Hartridge, H.** Factors affecting the measurement of absorption bands. London, *Proc. R. Soc.*, **86 B**, 1913, (128-139). [1010]. 140855
- Harttung, Heinrich.** Ueber einen extrarenalen Nebennierentumor. *Beitr. klin. Chir.*, Tübingen, **83**, 1913, (135-148, mit 3 Taf.). [0484]. 140856
- Über Hypernephrome der Niere. *D. Zs. Chir.*, Leipzig, **121**, 1913, (560-580). [0484]. 140857
- Hartung, Erich.** Ueber die Wirkung des Luminals. *D. med. Wochenschr.*, Leipzig, **39**, 1913, (308-310). [9195]. 140858
- Hartwell, Gladys and Tweedy, Nora.** Some effects of muscular exercise on women. *J. Physiol.*, Cambridge, **46**, 1913, (IX-XI). [0100]. 140859
- Hartwell, John A[ugustus].** Intestinal obstruction. *J. Exp. Med.*, New York, **18**, 1913, (139-148). [7400]. 140860
- and **Hoguet, J. P.** An experimental study of high intestinal obstruction. *Amer. J. Med. Sci., Philadelphia*, (N. Ser.), **143**, 1912, (357-390, with ff.). [7400]. 140861
- Hartwig, L. und Schellbach, H.** Colorimetrische Bestimmung von kleinen Mengen Mangan in Trinkwasser. *Zs. Unters. Nahrungsmittel*, Berlin, **26**, 1913, (439-442). [1881]. 140862
- Hasebroek, K.** Aktive Gymnastik und Zirkulationsstörungen. *Oesterr. AerzteZtg*, Wien, **9**, 1912, (75-76). [5580 5680 5780]. 140863
- Haselhoff, Emil.** Ein Anbauversuch mit *Phacelia tanacetifolia*. *Fühlings landw. Ztg*, Stuttgart, **62**, 1913, (65-71). [1875]. 140864
- Hasenfeld, Arthur.** Ursachen der in akuter Weise auftretenden Kreislaufstörungen und Therapie derselben. *Oesterr. AerzteZtg*, Wien, **9**, 1912, (37-40, 55-59). [5580 5780]. 140865
- Haslam, Henry C.** Separation of proteins. III. Globulins. *Biochem. J.*, London, **7**, 1913, (492-516). [1100]. 140866
- Haslebacher.** Kurarzt und Psychotherapie. *Ann. Schweiz. Baln. Ges.*, Aarau, **5**, 1909, (89-104). [2850 2870]. 140867
- Haslund, Poul.** Die Histologie und Pathogenese der Psoriasis. *Arch. DermatSyph.*, Wien, **114**, 1913, (745-814, mit 2 Taf.). [8680]. 140868
- Ueber die Behandlung von Hautkrankheiten mit Kohlensäureschnee. *Arch. DermatSyph.*, Wien, **118**, 1913, (336-348). [8680 8690 9115 0490]. 140869
- Hassall, Albert v. Stiles, C. W.**
- Hassan-Dschalalian, Michael.** Über rationelle Kalkmedikation. *Diss. München* (Bayer. Druckerei), 1913, (27). 23 cm. [9115]. 140870
- Hassel, Robert.** Die Mundbodendermoide. Entwicklungsgeschichtliches, Diagnostisches und Therapeutisches. *Beitr. klin. Chir.*, Tübingen, **83**, 1913, (332-351). [0484]. 140871
- Hasselbach, K.** Action of light on blood and blood pigments. London, *Int. Congr. App. Chem.*, IV A2, 1910, (123-127). [1155]. 140872

Hasselbach, K. Verbesserte Methodik bei der elektrometrischen Reaktionsbestimmung biologischer Flüssigkeiten. *Biochem. Zs.*, Berlin, **49**, 1913, (451-457). [9099 1010]. 140873

——— Chemische und biologische Wirkung der Lichtstrahlen. *Strahlenther.*, Berlin, **2**, 1913, (403-412). [0170]. 140874

Hasselt, J. A. van v. Hijmans van den Bergh, A. A.

Hassenstein, G. Untersuchungen über Ceolat (Cerstearat), ein neues Cerpräparat. *Arch. Tierheilk.*, Berlin, **39**, 1913, (497-524). [9115]. 140875

Hasserodt, W. Gesichtspunkte zu einer experimentellen Analyse geometrisch-optischer Täuschungen. *Arch. ges. Psychol.*, Leipzig, **28**, Lit. 1913, (336-347). [3753]. 140876

Hasslauer. Einige für den praktischen Arzt wichtige Kapitel aus der Otologie und Rhinologie. I. *Oest. AerzteZtg.*, Wien, **10**, 1913, (91-92, 112-113); II. *t.c.* (163-164, 188-189). [3500 3580 3400 3480 6380 6300 3600 3680]. 140877

Hasterlik, Alfred. Kaffee und Kaffee-Ersatzstoffe. Tee, Tee-Ersatzmittel, Paraguay-Tee. [In: *Das Lebensmittelgewerbe* hrsg. v. K. von Buchka. Bd I.] Leipzig (Akad. Verlagsges.), 1913, (89-199). [1885]. 140878

Hata, Sahacliro. Salvarsan shiyogo no fukwai naru gensho ni tsuite. [Über die unangenehmen Erscheinungen nach Salvarsangebrauch.] Tokyo, Ij. Sh. **1912**, (1042-1046). [9115]. 140879

Hatai, S[hinkishi]. An interpretation of growth curves from a dynamical standpoint. [Abstract.] New York, Proc. Soc. Exp. Biol. Med., **8**, 1911, (86-87). [9160]. 140880

Hatcher, Robert A[nthony] v. Eggleston, C.

Hatiegan, J. Die klinische Bedeutung der Winkler-Schulze-Oxydase-Reaktion. *Wr. Klin. Wochschr.*, Wien, **26**, 1913, (537-538). [5225 5080]. 140881

Hatta, Zennoshin. Zur Kritik der Zuckerbestimmungsmethode von Ivar Bang. *Biochem. Zs.*, Berlin, **52**, 1913, (1-43). [1411]. 140882

Hauberrisser, Edwin und Schönfeld, Fritz. Ueber die Quellung von Pinde-

gewebe. *Arch. exper. Path.*, Leipzig, **71**, 1913, (102-128). [0520 0420 1010]. 140883

Haudek, Max. Luxatio femoris centralis. *Wr. Klin. Wochschr.*, Wien, **26**, 1913, (1243-1246). [4180]. 140884

——— Zur Diagnose und Behandlung des Platt- und Knickfusses. *Wr. Klin. Rdsch.*, Wien, **27**, 1913, (607-611). [4180]. 140885

——— v. Holzknecht.

Hauer, August. Ueber den Ersatz ausgedehnter Knochendefekte mittels autoplastischer Transplantation sowie über Auto- und Homoplastik im allgemeinen. Diss. Berlin (E. Ebering), 1913, (47). 23 cm. [0430]. 140886

Haupt, A. Temperaturbeobachtungen mittels Dauerregistrierung. *Verh. D. Kongr. inn. Med.*, Wiesbaden, **30**, 1913, (98-102). [6900]. 140887

Haupt, Walther. Das v. Cexküllsche Erregungsgesetz geprüft am dritten Gelenk der Krebschere. *Zs. Biol.*, München, **60**, 1913, (457-480, mit 1 Taf.). [4050]. 140888

Haupt, W. C. v. King.

Hauptmann, Alfred. Die diagnostische Bedeutung der Lumbalpunktion. *Samml. Abh. Nervenkrankh.*, Halle, **10**, H. 1, 1913, (23). [2930]. 140889

——— Untersuchungen über das Wesen des Hirndrucks. Vortrag. *Zs. ges. Neurol.*, Berlin, Orig., **14**, 1913, (313-323). [2950]. 140890

Hauptmann, Emil. Isolierung von Kühllhallen. Wien, Tierärztl. Zentrbl., **35**, 1912, (431-432). [0120 1815]. 140891

Hauptmann, Kurt. Über Sauerstoffsufflation in den Magen und Darm. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer & Co.), 1913, (26). 22 cm. [7390 7490]. 140892

Hauser, Hans. Multiple primäre Carcinome des weiblichen Genitalapparates. *Arch. Gynäk.*, Berlin, **99**, 1913, (339-363). [0484]. 140893

——— Vierlinge und Vierlingsmütter. *Münchener med. Wochenschr.*, **60**, 1913, (812-815). [0800]. 140894

Hauser, Robert. Zur Frage der Thrombose. *Arch. path. Anat.*, Berlin, **213**, 1913, (65-122, mit 1 Taf.). [5040 5780 5300]. 140895

[Hausmann, F.] Гаусманъ, Ф. Патологофизиологическія критеріи по вопросу, опасны ли внутривенныя вливанія вообще и сальварсана въ частности. [Pathologisch-physiologische Kriterien der Gefährlichkeit der intravenösen Injektionen überhaupt und des Salvarsan im Speziellen.] Prakt. vrac̃, St. Petersburg, **11**, 1912, (223-226, 238-240). [9115]. 140896

——— О новомъ сальварсанѣ. [Neosalvarsan.] Prakt. vrac̃, St. Petersburg, **11**, 1912, (273-274). [9115]. 140897

——— Основы методичнаго прощупыванія желудочно-кишечнаго тракта помощью топографической скользящей глубокой пальпации съ пред. проф. Boas'a. [Grundzüge der methodischen topographischen Tiefenpalpation des Magendarmtrakts. Mit einem Vorwort von Prof. Boas.] Moskva, 1912, (XII+255, mit 6 Taf.). 23 cm. [7000]. 140898

Hausmann, Max. Die „spontane“ Schwefelwasserstoffentwicklung der Leber und des Eierklars. Ein Beitrag zur Kenntniss der Sulfhydrylgruppe. Biochem. Zs., Berlin, **58**, 1913, (65-91). [7640 1840]. 140899

Hausmann, Theodor. Der Urobilinnachweis mittels Kupfersulfat. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (360). [8332 1010]. 140900

——— Ueber Urobilin und seinen Nachweis mit Hilfe der Chloroform-extraction des mit Kupfersulfat versetzten Harnes. Zs. exper. Path., Berlin, **13**, 1913, (373-399). [8332 1310 1010]. 140901

Hausmann, Walther. Über die sensibilisierende Wirkung des Hämatoporphyrins. Strahlenther., Berlin, **3**, 1913, (112-120). [1156]. 140902

[Hausner, I. P.] Гаузнерь, И. П. Къ вопросу о физиологическихъ и анатомическихъ измѣненіяхъ печени при туберкулезѣ легкихъ. Ueber physiologische und anatomische Leberveränderungen bei der Lungentuberkulose. [Rjazani, Trd. Obsč. vrac̃., **1908-1910**, 1912, (125-146). [7680]. 140903

Havas, Jul. Die funktionelle Herzkontrolle bei Thermalbadekuren. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (1293-1295). [9110 5790]. 140904

Hawk, P[hilip] B[ovier] v. Howe, P.; Ross.

Hayami, Takeshi und Tanaka, Masaharu. Seikwatsu soshiki taigai baiyo shiken. [Über die Kultur des lebenden Gewebes in vitro.] Tokyo, Ni. Byor. Gak. K., **1912**, (287-294). [0400]. 140905

Hayashi, A. Über den Übergang von Eiweisskörpern aus der Nahrung in den Harn bei Albuminurie der Kinder. Monatschr. Kinderheilk., Leipzig, Orig., **12**, 1913, (101-110). [8440]. 140906

——— Über das Verhalten des Fettes in der Leber bei atrophischen Säuglingen und bei Inanition. Monatschr. Kinderheilk., Leipzig, Orig., **12**, 1913, (221-228). [7625]. 140907

Hayashi, K. und Matsuoka, M. Angeborene Missbildungen kombiniert mit der kongenitalen Hüftverrenkung. Zs. orthopäd. Chir., Stuttgart, **31**, 1913, (369-399). [0885]. 140908

——— Ueber die Erblichkeit der angeborenen Hüftgelenkverrenkung. Zs. orthopäd. Chir., Stuttgart, **31**, 1913, (400-423). [0110 0885]. 140909

Hayaski, A. Über das Verhalten der Gitterfasern in der Rachitismlz. Jahrb. Kinderheilk., Berlin, **78**, 1913, (196-211). [7811 7818]. 140910

Hayduck, Fritz. Die technische Verwertung der Bierhefe. Chem. Ind., Berlin, **36**, 1913, (783-787). [1875]. 140911

Hayes, Samuel P. The color sensations of the partially color-blind, a criticism of currency teaching. [With bibliography.] Amer. J. Psych., Worcester, Mass., **22**, 1911, (379-407, with tabs.). [3730 3735]. 140912

Haymann, Hermann. Der galvanische Lichtreflex unter psychopathologischen Verhältnissen. Zs. ges. Neurol., Berlin, Orig., **17**, 1913, (134-144). [3730 3715]. 140913

——— Menstruationsstörungen bei Psychosen. Zs. ges. Neurol., Berlin, Orig., **15**, 1913, (511-527). [0846 2880]. 140914

Haythorn, Samuel R. On the metaplasia of bronchial epithelium. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, **26**, (N. Ser. **21**), 1912, (523-529, with pls.). [0400 6380]. 140915

Hazay, Oliver von. Über primitive Zeitauffassung. Arch. Philos., Berlin, (N. F.), **19**, 1913, (85-105). [3065]. 140916

Head, Henry v. McIntosh.

Healy, Daniel J. and Kastle, Joseph H[oeing]. The internal secretion of the mammae as a factor in the onset of labor. *J. Infect. Dis., Chicago*, **10**, 1912, (244-247). [7805 0872 0875]. 140917

——— v. Kastle.

Healy, William and Fernald, Grace Maxwell. Tests for practical mental classification. *Psych. Rev. Monogr., Baltimore*, **13**, No. 2, (Whole No. **54**), 1911, (i-vii, 1 53, with pls., ft.). [2800]. 140918

Heard, W. Nevill. The reaction between metallic salts and the soluble carbonates and its bearing upon the precipitation of protein. *J. Physiol., Cambridge*, **46**, 1913, (104-129). [1131]. 140919

Heber, Georg. Der Betrieb von Röntgenröhren mit dem Gasunterbrecher. *Strahlenther., Berlin*, **3**, 1913, (724 736). [0170 0090]. 140920

Hecht, Cura abortiva della sifilide col 606. *Giorn. Ital. Mal. Ven., Milano*, **53**, 1912, (282-282). [9115]. 140921

Hecht, Adolf F. Der Mechanismus der Herzaktion im Kindesalter, seine Physiologie und Pathologie. *Ergebn. inn. Med., Berlin*, **11**, 1913, (324-441, mit Taf.). [5620 5630 5680]. 140922

——— und **Nadel, Valerie.** Experimentelle Untersuchungen über die Wirkung von Hypophysenextrakten mit Hilfe der Elektrokardiographie. *Wr. Klin. Wochschr., Wien*, **26**, 1913, (1927-1930). [9175 5660 5690]. 140923

——— und **Nobel, E.** Elektrokardiographische Studien über Narkose. *Verh. Ges. D. Natf., Leipzig*, **84**, (1912), II, 2, 1913, (132-135); *Zs. exper. Med., Berlin*, **1**, 1913, (23-58). [9195 5620 5680 5690]. 140924

Hecker, v. Die sogenannte physiologische Albuminurie vom militärärztlichen Standpunkt. *Berliner klin. Wochenschr.*, **50**, 1913, (1848-1854). [8330 8440]. 140925

Heckmann, J. und Kutteneuler, H. Bericht über die Tätigkeit des Chemischen Untersuchungsamtes der Stadt Elberfeld für das Jahr 1912. *Elberfeld* (Druck v. A. Martini & Grüttem), 1913, (17). 29 cm. [1800]. 140926

Heckner, Fritz. Beiträge zur Anatomie des Gefäßverschlusses post partum. *Diss. Heidelberg. Stuttgart* (Druck der Union), 1912, (23). 24 cm. [0872]. 140927

Hedén, Karl. Die Einwirkung wiederholter Salvarsan- und Neosalvarsaninjektionen auf das Blut. *Derm. Wochenschr., Leipzig*, **56**, 1913, (445-453, 474-483). [9115 5590 5190 5290]. 140928

Hedin, H. v. Blanc.

Hedinger, E[rnst]. Zur Frage der sogenannten Myelome der Sehnencheiden. *Verh. Ges. D. Natf., Leipzig*, **84**, (1912), II, 2, 1913, (26-28). [0484]. 140929

Hédon, E. Le sang veineux pancréatique possède-t-il une propriété antidiabétique? *Paris, C. R. soc. biol.*, **74**, 1913, (238-240). [7938]. 140930

——— et **Lisbonne, M.** Persistance de la sécrétine dans la muqueuse intestinale après l'extirpation totale du pancréas. *Paris, C. R. soc. biol.*, **74**, 1913, (375-377). [7425 7540]. 140931

Heffter, A[rtur]. Die Grundlagen der Arzneibehandlung. Jubiläumsartikel. *Berliner klin. Wochenschr.*, **50**, 1913, (1-3). [9100]. 140932

Heffter, Julie. Über Purinbasenausscheidung bei Gesunden und Kranken. *D. Arch. klin. Med., Leipzig*, **109**, 1913, (322-349). [7920 7924 8313 8314]. 140933

Hegener, J. und Panconcelli-Calzia. Die einfache Kinematographie und die Strobokinematographie der Stimmlippenbewegungen beim Lebenden. *Vorl. Mitt. Vox, Berlin*, **23**, 1913, (81-82, mit 2 Taf.). [1140 0090]. 140934

Hegler, C. und Schumm, O. Ueber den Zuckergehalt von Transsudaten und Exsudaten. *Med. Klinik, Berlin*, **9**, 1913, (1810-1813). [5880]. 140935

——— v. Schumm, O.

Hegner, C. A. Ueber experimentelle Uebertragung von Tumoren auf das Auge. *Münchener med. Wochenschr.*, **60**, 1913, (2722-2724). [0484]. 140936

Heiberg, J. L. Sindssygden i den classiske Oldtid. [Mental disease in classical antiquity.] *Medicinsk-historiske Smaaskrifter ved Vilhelm Maar. København (Vilh. Tryde)*, 1913, (1-76.). [0010]. 140937

Heide, C. von der. Der Einfluss des Schözens auf die chemische Zusammensetzung der Weine. Geisenheim, Ber. Lehranst. Obstbau, **1912**, (134-138). [1884]. 140938

——— Das Entsäuren der Weine und Moste. Mitt. D. Weinbauver., Mainz, **8**, 1913, (329-339). [1884]. 140939

——— und **Kartschmar, M.** Beitrag zur Bestimmung der Chlorionen im Weine. Zs. anal. Chem., Wiesbaden, **52**, 1913, (645-651). [1884]. 140940

——— und **Schwenk, E[rwin].** Über die Bildung von flüchtigen Säuren durch Hefe bei Umgärung von Weinen. Geisenheim, Ber. Lehranst. Obstbau, **1912**, 1913, (117-120). [1884]. 140941

——— Abänderungen der Verfahren zur Bestimmung der Bernstein- und Aepfelsäure im Weine. Geisenheim, Ber. Lehranst. Obstbau, **1912**, 1913, (120-125). [1884]. 143942

——— Kritische Bemerkungen zur direkten Extraktbestimmung im Weine. Geisenheim, Ber. Lehranst. Obstbau, **1912**, 1913, (125-132). [1884]. 140943

——— Zur Bestimmung der Phosphorsäure. Geisenheim, Ber. Lehranst. Obstbau, **1912**, 1913, (132-133). [1884]. 140944

Heide, R. von der und Klein, W. Stoff- und Energieumsatz des Schweines bei Wachstum und Mast. (Vorl. Mitt.) Biochem. Zs., Berlin, **55**, 1913, (195-215). [7900 0160]. 140945

——— **Klein und Zuntz, N[athan].** Respirations- und Stoffwechselversuche am Rinde über den Nährwert der Kartoffelschlempe und ihrer Ausgangsmaterialien. Landw. Jahrb., Berlin, **44**, 1913, (765-832, mit 4 Taf.). [1875 7920 7930 7955 6265 8317]. 140946

Heidenhain, Martin. Über die Teilkörpersnatur der Fibrillen und Säulchen in der Muskulatur des Forellenembryos. Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, (251-255). [4010]. 140947

——— Über die Entstehung der quergestreiften Muskelsubstanz bei der Forelle. Beiträge zur Teilkörpertheorie II. Arch. mikr. Anat., Bonn, **83**, Abt. 1, 1913, (427-447, mit 3 Taf.). [4010]. 140948

Heidingsfeld, M. L. Morphoeähnliches Epitheliom. Arch. Dermatosyph., Wien, **116**, 1913, (375-378). [8680 0184]. 140949

Heigel, A. Über eine besondere Form von Entwicklungsstörung der Trikuspidalklappe. Arch. path. Anat., Berlin, **214**, 1913, (301-319) [5610]. 140950

——— Ein Beitrag zu den Entwicklungsstörungen des Darmtraktes. Prag, Prager Med. Wochschr., **38**, 1913, (608-612). [7480]. 140951

Heijmans, G[erardus]. Nieuwe stroomingen in de psychologie. [Neue Strömungen in der Psychologie.] Tijdschrift voor Wijsbegeerte, Haarlem, **7**, 1913, (55-75). [0000]. 140952

Heilbronner, K. Konstitutionelles Wachträumen. Als Beitrag zur Pathologie des Persönlichkeitsbewusstseins. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **34**, 1913, (510-523). [2870]. 140953

——— Cocainpsychose? Als Beitrag zur Begutachtung ätiologischer Zusammenhänge. Zs. ges. Neurol., Berlin, Orig., **15**, 1913, (415-426). [9130 2890]. 140954

Heile, Bernhard. Ueber die Entstehung der Entzündungen am Blinddarmanhang auf bakteriologischer und experimenteller Grundlage. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **26**, 1913, (345-378). [7480]. 140955

Heim, Gustav. Nervenregende Winde. Zs. Balneol., Berlin, **6**, 1913, (159-165, 204-209). [0150 2090]. 140956

Heim, Paul. Parenterale Infektionen und Verdauungsstörungen im Säuglingsalter. Wr. Klin. Wdsch., Wien, **27**, 1913, (619-622). [7080 7480 7055 1810]. 140957

——— Kann die Theorie, dass das Salzfeber durch Wärmestauung verursacht wird, als widerlegt betrachtet werden? Zs. Kinderheilk., Berlin, Orig., **8**, 1913, (332-339). [9115 7969 1882 6990]. 140958

——— und **John, M. K.** Die kaseinfettangereicherte Kuhmilch (K. F. Milch) als Dauer- und Heilmahrung. Monatschr. Kinderheilk., Leipzig, Orig., **11**, 1913, (621-643). [1830]. 140959

Heim, Rudolf. Studien über die Kohlensäurespannung des venösen Blutes mittels des neuen tragbaren Gasinterferometers. Zs. klin. Med., Berlin, **78**, 1913, (501-525). [5028 6220 0870 6225]. 140960

Heimann, Fritz. Über Röntgentiefentherapie. Berliner Klinik, H. **301**, 1913, (10-18). [0170]. 140961

Heimann, Fritz. Thymus, Ovarien und Blutbild. Experimentelle Untersuchungen. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2829-2831). [7833 0840 9175 5090 5290]. 140962

Innersekretorische Funktion der Ovarien und ihre Beziehungen zu den Lymphozyten. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **73**, 1913, (538-553). [0840 5201]. 140963

Weitere Beiträge zur Klinik und Histologie des Chorionepithelioms. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **74**, 1913, (600-610, mit 3 Taf.). [0484]. 140964

Heine. Demonstration zum Flüssigkeitswechsel im Auge. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **39**, 1913, (398-407). [3717]. 140965

Heine, [Leopold]. Ueber die Höhe des Hirndruckes bei einigen Augenkrankheiten. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (1305-1307); 2. Mitt. *etc.* (2441-2442). [2950 3780]. 140966

Heine, Ludwig. Ein Fall von Naphthalinvergiftung. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (62-63). [9125]. 140968

Heineke, Hermann. Die Geschwülste der Speicheldrüsen. Ergebn. Chir., Berlin, **6**, 1913, (239-334). [0484]. 140969

Wie verhalten sich die blutbildenden Organe bei der modernen Tiefenbestrahlung? Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2657-2659). [0170 0490]. 140970

Heinemann, O. Die chronische Entzündung der Speicheldrüsen. Arch. Laryng., Berlin, **28**, 1913, (101-121). [7280]. 140971

Heinicke, [Walter]. Zur Kasuistik der Akromegalie. Arch. Psychiatrie, Berlin, **51**, 1913, (688-693). [7860]. 140972

Heinrichsdorff, Paul. Ein weiterer Beitrag zur Leberschädigung durch Salvarsan. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (2283-2285). [9115 7690]. 140973

Ueber Zonendegeneration der Leber in der Schwangerschaft. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, [2034-2035]. [7680 0870]. 140974

Heinsius, Fritz. Cystennieren und Gravidität. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **73**, 1913, (429-440). [0484 0870]. 140975

Heinz, R. Diogenal. Ein bromhaltiges Derivat des Veronals Dibrompropyldiäthylbarbitursäure. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2618-2620). [9180 9115]. 140976

Heitz, Jean v. Landouzy.

Heitzenroeder, Carl. Über das Verhalten des Hundes gegen einige Riechstoffe. Zs. Biol., München, **62**, 1913, (491-497, mit 1 Taf.). [3430]. 140977

Hekma, E. Over fibrine in gel-en soltoestand. Tevens bijdrage tot de kennis van het bloedstollingsvraagstuk. [On fibrin in sol and gel state. Likewise a contribution to our knowledge of the blood coagulation problem.] Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **21**, 1913, (1449-1465) (Dutch); Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **16**, [1913], (172-185) (English); Handl. Ned. Nat. Geneesk. Congres., **14**, 1913, (262-276). [5040]. 140978

Hele-Shaw, H. S. Travelling at high speeds. London, Proc. R. Inst., **20**, 1913, (117-136). [4130]. 140978a

Hellens, O. von. Untersuchungen über den Nährwert des finnischen Roggenbrotes. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **30**, 1913, (253-284). [1872]. 140979

Heller, Arnold†. Über die Regeneration des Herzmuskels. Beitr. path. Anat., Jena, **57**, 1913, (223, mit 1 Taf.); Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **84** (1912), II, 2, 1913, (4-7). [4010 0430]. 140980

Heller, Fritz. Die Albuminurie neugeborener Kinder. Zs. Kinderheilk., Berlin, Orig., **7**, 1913, (303-309). [8440 8330 0860 0885]. 140981

Zur Physiologie des neugeborenen Kindes. Sammelreferat der Literatur von 1910-1911. Zs. Kinderheilk., Berlin, **4**, 1913, (503-523). [0860]. 140982

Heller, George Fr. Kann beim Pferde die Gegenwart von Askariden, Oxyuren und Gastruslarven eine Blut-Eosinophilie bedingen? Diss. Leipzig. Dresden (Druck v. O. Franke), 1913, (47). 23 cm. [5201 5225 7050]. 140983

Heller, Jos. Ueber Tumoren des Ligamentum rotundum uteri. Diss. Berlin (D. Ebering), 1913, (39). 23 cm. [0484]. 140984

Heller, Julius. Pseudotrichiasis der Blase und Pilimiktion. Zs. Urol.,

Berlin, **7**, 1913, (1-21, mit 1 Taf.). [8180 8410 8490 0484]. 140985

Heller, R. Die Caissonkrankheit. (Eine Monographie.) Schweiz. Arztl. Mitt., Zürich, **1912**, (357-397. 419-454). [5090 5590, 6026]. 140986

Hellmer, Ernst. Pathogenese und Therapie der Kephalgie [mit Phenacodin]. Oesterr. AerzteZtg, Wien, **10**, 1913, (22-24). [2080 2090 2880 2890 9190]. 140987

Hellpach, Willy. Geopsychologische Mitteilung. Zs. angew. Psychol., Leipzig, **4**, 1913, (272-275). [0150 3090]. 140989

Hellseid, Wulf-Leib. Ueber universellen Hydrops bei Neugeborenen. Diss. München (Druck v. W. Dölker), 1913, (29). 21 cm. [0885]. 140990

Helly, Konrad. Zur Pathologie der Nebenniere. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (1811-1812). [7848]. 140991

——— Entspricht der experimentelle Pankreasdiabetes des Hundes dem natürlichen des Menschen? Verh. Ges. d. Natf., Leipzig, **84** (1912), **11**, 2, 1913, (29-31). [7543 7916 7938]. 140992

Helmberger, A. Ueber Pantopon-Skopolaminarkose. Oest. AerzteZtg, Wien, **9**, 1912, (91-94). [9195]. 140993

Helmbold, [Rudolf]. Beitrag zur Prüfung des Farbensinnes mit Pigmentfarben. Arch. Augenheilk., Wiesbaden, **75**, 1913, (381-385, mit 1 Taf.). [3730 3725]. 140994

Helmholz, Henry F. Experimental epithelial proliferations of skin and mucous membranes. [With bibliography.] Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **18**, 1907, (365-368, with pls.). [0484 9190]. 140995

——— An experimental multiple chondroma. Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **18**, 1907, (369-370). [0484 9190]. 140996

——— v. Amberg, S.

Helwig. Seeklima und Kindeskörper. Heilmittel-Revue, Wien, **10**, Nr. 10, 1912, (10-12). [0170]. 140997

Helwig, O. und Müller, Franz. Beiträge zur Physiologie der Klimawirkungen. 3. Die Wirkung des Ostseeklimas in physiologischer Hinsicht. Balneol. Ztg, Berlin, **24**, 1913, (223-224,

241-251, 259-270); Zs. Balneol., Berlin, **6**, 1913, (185-190, 218-228). [0150 9110 5090 7919 7911 6265]. 140998

Hempel-Jørgensen, Eiler. Über die Eiweissreaktion im Sputum. Beitr. Tuberkulose, Würzburg, **26**, 1913, (391-396). [6340]. 140999

Henderson, D[avid] K[ennedy] and Muirhead, Winifred. The differentiation of cells in cerebrospinal fluid by Alzheimer's method. Rev. Neur. Psychiatr., Edinburgh, **11**, 1913, (195-205, with 2 pls.). [2980]. 141000

—— — and **Fraser, J[ohn] S[mith].** Toxic exhaustive insanity associated with chronic suppurative otitis media, labyrinthitis and extradural abscess. J. Laryng. Otol., London, **28**, 1913, (624-642, with pl.). [2880 3580]. 141001

Henderson, J. v. Cathcart.

Henderson, L[awrence] J[oseph]. The regulation of neutrality in the animal body. Science, New York, (N. Ser.), **37**, 1913, (389-395, with tab.). [0120 1000]. 141002

Henderson, V[elyien] E[wart]. Anaesthesia by the intracerebral injection of magnesium chloride. J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **1**, 1909, (199-201). [9195 9115]. 141003

——— The action of drugs on the salivary secretion. [With bibliography.] J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **2**, 1910, (1-13). [7290]. 141004

——— and **Taylor, A[ibert] H[cyt].** Expectorants. [With bibliography.] J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **2**, 1910, (153-164), [6390 9100]. 141005

——— v. Cronyn.

Henderson, Yandell. Fatal apnoea and the shock problem. Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **21**, 1910, (235-240). [2091 6165]. 141006

——— Die Pathologie des Shocks. Vortrag. Uebers. v. Lewin. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (1938-1941). [2091]. 141007

——— Vergleich der unmittelbaren und Nach-Wirkungen der Spinal- und Lokalanästhesie mit denen der Inhalationsanästhesie hinsichtlich des Shocks und psychischen Shocks. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (1989-1992). [9195 2091]. 141098

Henderson, Yandell and Johnson, H. Elmer. Two modes of closure of the heart valves. *Heart*, London, **4**, 1912-1913, (69-82). [5620]. 141009

— and **Russell, Donald G.** A simple method for determining the carbon dioxide content of the alveolar air by means of baryta. *Amer. J. Physiol.*, Boston, Mass., **29**, 1912, (436-440, with fig.). [6400 1010]. 141010

— and **Underhill, Frank P[ell]**. The production of glycosuria as a result of the intravenous injection of Witt's peptone. [Abstract.] *New York, Proc. Soc. Exp. Biol. Med.*, **8**, 1911, (80). [7938]. 141011

— **v. Douglas, C.**

Hendrick, James. Use of cotton seed oil in calf feeding. *London, Rep. Brit. Ass.*, **82**, 1912, (746-747). [1810]. 141012

Henes, Edwin. Untersuchungen über den Cholesteringehalt des menschlichen Blutes bei inneren Erkrankungen. *D. Arch. klin. Med.*, Leipzig, **111**, 1913, (122-146). [5025 1605 1010]. 141013

Henes v. Bacmeister, A.

Henius, Max. Ein neuer Gärungs-saccharometer (Diabetometer). *Münchener med. Wochenschr.*, **60**, 1913, (1603-1604). [8321 8450 0090]. 141014

Henke, Fr. Beobachtungen bei einer kleinen Endemie von Mäusecarcinomen. *Zs. Krebsforsch.*, Berlin, **13**, 1913, (303-306). [0484]. 141015

Henkel, Hieronymus. Rhythmische Entladungen der Nervenzentra. *Zs. allg. Physiol.*, Jena, **15**, 1913, (1-22, mit 2 Taf.). [4230 4250 2430]. 141016

Henker. Einige Zusatzapparate für das grosse Gullstrandsche Ophthalmoskop. *Ber. ophthalm. Ges.*, Wiesbaden, **39**, 1913, (350-355). [3713 0090]. 141017

Henneberg, W[ilhelm]. Die Verwendung der Milchsäurebakterien zur Haltbarmachung von Nahrungs- und Genussmitteln. *D. Essigind.*, Berlin, **17**, 1913, (193-195, (206-208); *Zs. Spirit-Ind.*, Berlin, **36**, 1913, (311, 317, 325, 331). [1815]. 141018

Hennig, R. Neuere Forschungen über Mitempfindungen, insbesondere Synopsien. *Natw. Wochenschr.*, Jena, **28**, 1913, (609-613, 625-630). [3039]. 141019

Henri, Mme V. Variation du pouvoir abiologique des rayons ultraviolets avec leur longueur d'onde. *Paris, C. R. soc. biol.*, **73**, 1912, (321-322). [0170 0290]. 141020

— et **Henri, V.** Excitation des organismes par les rayons ultraviolets : Etude des phénomènes de fatigue et de réparation. *Paris, C. R. soc. biol.*, **73**, 1912, (326-327). [0170 0290 3033]. 141021

— — — — — Différences dans l'absorption des rayons ultraviolets par les divers constituants chimiques du *protoplasma*. Nouvelle méthode permettant d'agir électivement sur ces divers constituants. *Paris, C. R. soc. biol.*, **73**, 1912, (959-661). [0170 1120]. 141022

— — — et **Wurmser, R.** Etude quantitative de l'absorption des rayons ultraviolets par l'albumine d'œuf et de sérum. *Paris, C. R. soc. biol.*, **73**, 1912, (310-320). [1120 5470]. 141023

Henri, V. Comparaison de l'action de rayons ultraviolets sur les organismes avec les réactions photochimiques simples et complexes. *Paris, C. R. soc. biol.*, **73**, 1912, (323-325). [0170 0290]. 141024

— — — et **Larguier des Baneels, J.** Sur l'interprétation des lois de Weber et de Jost. *Recherches sur les réactions des cyclopes exposés à la lumière ultraviolette*. Genève, *Arch. Psychol.*, **12**, 1912, (329-342, 5 figg.). [3770 3790]. 141025

— — — — — L'excitation provoquée par les rayons ultraviolets comparée avec les excitations visuelle et nerveuse, d'une part, et les réactions photochimiques de l'autre. Lois des phénomènes. *Paris, C. R. soc. biol.*, **73**, 1912, (328-329). [3045 3050 3725]. 141026

— — — et **Ranc, M.** Décomposition de la glycérine par les rayons ultraviolets. *Paris, C. R. Acad. sci.*, **154**, 1912, (1261-1263). [1605]. 141027

— — — **v. Henri, Mme V.**

Henrich, Ernest. Über das diffuse Gliom des Pons und der Medulla oblongata. *Frankfurter Zs. Path.*, **14**, 1913, (294-319). [0484]. 141028

Henriques, V. Über die Verteilung des Blutes vom linken Herzen zwischen dem Herzen und dem übrigen Organismus. *Biochem. Zs.*, Berlin, **56**, 1913, (230-248). [5645 5540 6440 6260]. 141029

- Henriques, V. und Andersen, A. C.** Über parenterale Ernährung durch intravenöse Injektion. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **88**, 1913, (357-359). [1800]. 141030
- und **Gjaldbaek, J. K.** Weitere Untersuchungen über die Einwirkung von Pepsin-HCl aus teilweise tryptinverdaute Proteine. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **83**, 1913, (83-92). [1134 1240 7330 7530]. 141031
- Henry, A. v. Railliet.**
- Henry, Herbert.** On meningitis due to haemophilic organisms . . . J. Path. Bact., Cambridge, **17**, 1912-1913, (174-191). [2980]. 141032
- Henschen, Folke und Bergstrand, Hilding.** Studien über die Melanose der Darmschleimhaut. Beitr. path. Anat., Jena, **56**, 1913, (103-174, mit 1 Taf.). [7425 1320]. 141033
- Henschen, K.** Transplantative Dekkung grosser Defekte des Zwerchfells, der Brustwand und des Herzbeutels mit Fascienlappen. (Experimentelle Studie.) Zentrabl. Chir., Leipzig, **40**, 1913, (1249-1253, mit 1 Taf.). [0430]. 141034
- Hensel, Albert.** Ueber Darmlipome und deren Komplikationen. Diss. Giessen (Druck v. R. Lange), 1913, (18). 22 cm. [0484]. 141035
- Hensel, Marie und Riesser, Otto.** Über die Aufspaltung des Benzolrings im Tierkörper. 2. Mitt. Verhalten der Muconsäure und des Benzols im Leberdurchblutungsversuch. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **88**, 1913, (38-43). [7992 7640 7970]. 141036
- Henseler, Heinz.** Untersuchungen über den Einfluss der Ernährung auf die morphologische und physiologische Gestaltung des Tierkörpers. Tl. I. Hab.-Schr. Halle a. S. (Druck v. F. Stollberg, Merseburg), 1913, (III+119, mit 3 Taf.). 24 cm.; Kühn-Arch., Berlin, **3**, 1913, (243-361, mit 3 Taf.). [7913 7000]. 141037
- Hensen, Victor.** Wachstum und Zeugung. (Erweit. Vortrag.) Kiel, Schr. natw. Ver., **15**, 1913, (255-268). [0160 0800]. 141038
- Henze, M.** Untersuchungen über das Blut der Ascidien. 3. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **86**, 1913, (340 344). [5025]. 141039
- Henze, M.** Über das Vorkommen freier Schwefelsäure im Mantel von *Ascidia mentula*. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **86**, 1913, (345-346). [1070]. 141040
- p-Oxyphenyläthylamin, das Speicheldrüsegift der Cephalopoden. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **87**, 1913, (51-58). [1640 9180 7230]. 141041
- Hepburn, Malcolm L[angton].** Choroidal vascular affection of the macula; probably thrombosis. London, Trans. Ophthal. Soc., **33**, 1913, (86-87, with pl.). [3780]. 141042
- Hepner, J. v. Babák.**
- Hepp, R. v. Mezger.**
- Herbig, W.** Jahresbericht auf dem Gebiete der Fette, Öle und Wacharten für das Jahr 1912. Chem. Rev. Fettind., Hamburg, **20**, 1913, (45-48, 73-77, 96-101, 127-129, 152-155, 179-182, 204-208, 237-241). [1800]. 141043
- Herbst, O.** Calcium und Phosphor beim Wachstum am Ende der Kindheit. [In: Festschrift, Otto L. Heubner gewidmet.] Berlin (J. Springer), 1913, (315-346); Zs. Kinderheilk., Berlin, Orig., **7**, 1913, (161-192). [7961 7962 7914 0160 9115]. 141044
- Hering, F.** Biorisation und Enzymmilch. Zs. Fleischhyg., Berlin, **24**, 1913, (55-56). [1831 1836]. 141045
- Hering, H. E[wald].** Erklärungsversuch der U-Zacke des Elektrokardiogramms als Elektroangiogramm. Arch. ges. Physiol., Bonn, **151**, 1913, (111-114). [5720]. 141046
- Die Pathologie der Herzschwäche. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1769-1774). [5680]. 141047
- Zur Erklärung des Herzalternans. (Zugleich eine Kritik der einschlägigen Arbeiten von Léon und Henri Fredericq.) Zs. exper. Path., Berlin, **12**, 1913, (325-327). [5631]. 141048
- Hérissey, H.** Présence de l'amygdonitrileglucoside dans le *Photinia serrulata* Lindl. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (1249 1251). [1440]. 141049
- v. Bourquelot.
- Herlitzka, Amedeo.** Sulle modificazioni chimico-fisiche del liquido Ringer-Locke circolante nel cuore. Arch.

Fisiol., Firenze, **10**, 1912, (221-232).
[5690]. 141050

Herlitzka, Amedeo. Sulla conversazione della funzione del sistema nervoso centrale irrorato da soluzioni saline. Arch. Fisiol., Firenze, **10**, 1912, (268-291). [2890]. 141051

——— Ricerche termo-elettriche sul cuore isolato di mammifero. Roma, Atti Soc. Progr. Sc., **6**, 1912, (841-841). [0170]. 141052

——— Zwei einfache Laboratoriumsvorrichtungen. Zs. biol. Techn., Leipzig, **3**, 1913, (101-112). [0080]. 141053

——— Bemerkung zur Abhandlung von H. Chick und Ch. J. Martin über „die Dichte und das Lösungsvolumen einiger Proteine“. Zs. Kolloide, Dresden, **12**, 1913, (309). [1120]. 141054

Hermanides, C. H. Dextrocardie. [Dextrocardie.] Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **57**, 1, 1913, (1471-1476, mit 5 Abb.). [4512]. 141055

Hermann, Imre. Über die Fähigkeit des weissen Lichtes die Wirkung farbiger Lichtreize zu schwächen. Zs. Psychol., Leipzig, Abt. 2, **47**, 1913, (97-105). [3730]. 141056

Hermann, Karl. Die Technik des Sprechens begründet auf der naturgemässen Bildung unserer Sprachlaute. Ein Handbuch für Stimm-Gesunde und -Kranke. 4. durchges. u. verb. Aufl. Leipzig u. Frankfurt a. M. (Kesselring), 1913, (XVI+370). 18 cm. Geb. 4,50 M. [4142]. 141057

Hermann, Martin. Ein Fall von primärem Cancroid der Lunge. Zs. Krebsforschg, Berlin, **13**, 1913, (446-460). [0484]. 141058

Hermanns, Leo. Über den Abbau der β -Ketonsäuren im tierischen Organismus. [Nebst Berichtigung.] Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **85**, 1913, (233-240). **86**, 1913, (241). [7992]. 141059

——— Über den Abbau der Azetessigsäure im Organismus. Verh. D. Kongr. inn. Med., Wiesbaden, **30**, 1913, (163-165). [7992 8320]. 141060

Heron, David. A second study of extreme alcoholism in adults. (With special reference to the Home Office

Inebriate Reformatory Data.) London, Eugen. Lab. Mem., **17**, 1912, (95). [0110]. 141061

Heron, David v. Barrington.

Herrenschwand, F. v. Zur epidemischen idiopathischen Hemeralopie. Arch. Augenheilk., Wiesbaden, **73**, 1913, (133-139). [3780]. 141062

Herrick, Frederick C. A contribution to the technique of making the Eck fistula. J. Exp. Med., New York, **7**, 1905, (751-758, with ff.). [7645]. 141063

Herring, P. T. Further observations upon the comparative anatomy and physiology of the pituitary body. Q. J. Exp. Physiol., London, **6**, 1913, (73-108). [7860]. 141064

Herrligkoffer, C[arl] und **Lipp**, J. Neuere klinische Erfahrungen über die Wirksamkeit der Dürkheimer Maxquelle. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (1932-1933). [9110 1881]. 141065

Herrmann, Bernhard. Ulcus ventriculi und digestive Hypersekretion. Diss. München (R. Müller & Steinicke), 1913, (16). 22 cm. [7340]. 141066

Herrmann, Franz. Ueber Radium, seine therapeutische Anwendung und Wirkung. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2236-2240). [9115]. 141067

Hertel, E[rnst]. Ueber Veränderung des Augendruckes durch osmotische Vorgänge. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, (**51**), N. F., **16**, 1913, (351-354). [3717 3790 9115]. 141068

——— Ueber die Verminderung des Augendruckes beim Coma diabeticum. (Vorl. Mitt.) Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (1191-1192). [3717]. 141069

Herter, C[hristian] A[rchibald]. The color reactions of naphthaaquinone sodium-monosulphonate and some of their biological applications. J. Exp. Med., New York, **7**, 1905, (79-110). [9180]. 141070

Hertwig, Günther. Parthenogenesis bei Wirbeltieren, hervorgerufen durch artfremden radiumbestrahlten Samen. Arch. mikr. Anat., Bonn, **81**, Abt. 2, 1913, (87-127, mit 2 Taf.). [0850]. 141071

——— u. **Hertwig**, Paula. Beeinflussung der männlichen Keimzellen durch chemische Stoffe. Arch. mikr.

Anat., Bonn, **83**, Abt. 2, 1913, (267-306, mit 2 Taf.). [0890 0830]. 141072

Hertwig, Oscar. Versuche an Tritoneiern über die Einwirkung bestrahlter Samenfäden auf die tierische Entwicklung. Beitrag 2 zur experimentellen Zeugungs- und Vererbungslehre. Arch. mikr. Anat., Bonn., **82**, Abt. 2, 1913, (1-63, mit 3 Taf.). [0850 0895]. 141073

Keimesschädigung durch chemische Eingriffe. (5. Mitt.) Berlin, SitzBer. Ak. Wiss., **1913**, (564-582, mit 1 Taf.). [0830 0850 0890 0170]. 141074

Zur Radium-Biologie. Dem XVII. internationalen Kongress der Medizin (London 1913) erstatteter Bericht über „Die Wirkung der radioaktiven Körper und der Strahlungen auf normale und pathologische Gewebe.“ Natw., Berlin, **1**, 1913, (873-878). [9115]. 141075

Hertwig, Paula. Das Verhalten des mit Radium bestrahlten Spermachromatins im Froschei. Ein cytologischer Beweis für die parthenogenetische Entwicklung der Radiumlarven. Arch. mikr. Anat., Bonn, **81**, Abt. 2, 1913, (173-182, mit 1 Taf.). [0850 9115]. 141076

— v. Hertwig, G.

Hertwig, Richard v. Die einzelligen Organismen. [In: Die Kultur der Gegenwart, hrsg. v. P. Hinneberg. Tl 3, Abt. 4, Bd 2.] Leipzig, Berlin (B. G. Teubner), 1913, (1-38). [0210]. 141077

Hertz, Arthur F. The ileo-caecal sphincter. J. Physiol., Cambridge, **47**, 1913, (54-56). [7400]. 141078

— and **Newton**, Alan. The normal movements of the colon in man. J. Physiol., Cambridge, **47**, 1913, (57-65). [7460]. 141079

Hertz et **Sterling**, S. Recherches sur le suc psychique de l'estomac chez un malade après de gastrotomie. Folia Clin. Chim. Microsc., Parma, **3**, 1912, (83-95). [7390]. 141080

Hertz, Johanna. Über die Beeinflussung der Röntgenreaktion nach der Bestrahlung. Versuche am Kaninchen. Zs. Röntgenkunde, Leipzig, **15**, 1913, (313-321, 333-346). [0170]. 141081

Hertz, Richard. Vergleichende zytologische Beobachtungen an myelämischem Blut mit Triazid und May-

Giensa-Färbung. (Ein Beitrag zur Frage der Beziehung der myeloischen Azurkörnung zur Neutrophilkörnung.) Folia haematologica, Leipzig, **15**, Tl 1, 1913, (153-166, mit 1 Taf.). [5210 5811]. 141082

Hertz, Richard und **Wretowski**, T. Ein Fall generalisierter Lymphdrüenschwellung lymphatisch-endothelialbindegewebiger Natur. Gleichzeitig Beitrag zur Lehre von der Granulomatosis maligna. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **111**, 1913, (453-464). [5880]. 141083

Herwerden, M. A. van. Über die Nucleasewirkung auf tierische Zellen. Ein Beitrag zur Chromidienfrage. Arch. Zellforsch., Leipzig, **10**, 1913, (431-449). [0295 0225 0210]. 141084

Ueber die chemische Zusammensetzung der Nissl'schen Körner der Ganglienzellen. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (1820). [0200 0225]. 141085

Herxheimer, Gotthold. Über Tumoren des Nebennierenmarkes, insbesondere das Neuroblastoma sympathicum. Beitr. path. Anat., Jena, **57**, 1913, (112-167, mit 1 Taf.). [0484]. 141086

Gewebsmissbildungen. (Die Morphologie der Missbildungen des Menschen u. der Tiere, hrsg. v. E. Schwalbe. Tl 3. Lfg 10=Anhang. Kap. 2.) Jena (G. Fischer), 1913, (I-VI, 51-266, mit 6 Taf.). 26 cm. 15 M. [0480]. 141087

— und **Reinhart**, A[ilbert]. Ueber lokale Amyloidosis (insbesondere die sogenannten Amyloidtumoren). Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (1648-1654). [0482 0484]. 141088

— u. **Reinke**, F. Pathologie des Krebses. Ergebn. Path., Wiesbaden. **16**, Abt. 2 (1912), 1913, (1-343). [0484]. 141089

Herxheimer, Karl und **Köster**, Hermann. Ueber Therapeutische Versuche mit Pilocarpinum hydrochloricum bei Parapsoriasis. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (2217-2219). [9130]. 141090

— und **Schmidt**, Karl. Ueber Erythema exsudativum multiforme vegetans. Arch. DermatSyph., Wien, **116**, 1913, (202-206). [8680]. 141091

Herz, Emanuel. Hypophysenextrakte bei placenta praevia. Zentralbl. Gynäk., Leipzig, **37**, 1913, (1536-1539). [9175 0890]. 141092

- Herz, F. J.** Nähr- und Wärmewert (Kalorien) der Käse. *MolkZtg*, Berlin, **23**, 1913, (243-244). [1839]. 141093
- Herz, Lucius Felix v. Churchman.**
- Herz, Max.** Angina pectoris. *Oest. AerzteZtg*, Wien, **9**, 1912, (181-182, 197-199). [6380 6480]. 141094
- Genußmittel als Heilmittel. *Oest. AerzteZtg*, Wien, **10**, 1913, (148-150). [1884 1885 5680]. 141095
- Die Kontraindikationen der Herzreizmittel. *Oest. AerzteZtg*, Wien, **10**, 1913, (291-293). [5690]. 141096
- Ueber nervöse und arteriosklerotische Beschwerden. *Wien, Aerztl. StandZtg*, **17**, 1913, (127-128). [2080 5780]. 141097
- Ueber die Atmung der Herzkrankheiten. *Wr. Klin. Rdsch.*, Wien, **27**, 1913, (622-623). [6180 5680]. 141098
- Herzberg, S[ophie].** Klinische Versuche mit den isolierten wirksamen Substanzen der Hypophysen. *D. med. Wochenschr.*, Leipzig, **39**, 1913, (207-210). [9175 0890]. 141099
- Erfahrungen mit Aponal bei chirurgischen Fällen. *Fortschr. Med.*, Berlin, **31**, 1913, (427-431). [9180 9195]. 141100
- Herzfeld, [Alexander].** Welche Erfahrungen liegen für die Einmietung der Schnitzel unter Impfung mit Lacto-Pülpe vor? *Bl. Zuckerrübenbau*, Berlin, **20**, 1913, (273-279); *D. Zuckerind.*, Berlin, **38**, 1913, (833-835). [1875]. 141101
- Herzfeld, E.** Über Indolbildung bei der alkalischen Hydrolyse der Eiweißkörper. *Biochem. Zs.*, Berlin, **56**, 1913, (82-94). [1134 1640]. 141102
- Über eine quantitative Tryptophanbestimmungsmethode. *Biochem. Zs.*, Berlin, **56**, 1913, (258-266). [1610 1010]. 141103
- Ueber den Einfluss konzentrierter Salzlösungen auf die roten Blutkörperchen. *Zs. klin. Med.*, Berlin, **78**, 1913, (476-482). [5190 9115]. 141104
- und **Baur, J.** Quantitative Bestimmungsmethode geringer Indolmengen. *Zs. inn. Med.*, Leipzig, **34**, 1913, (265-276). [1010 8317]. 141105
- und **Stocker, A.** Über das Vorkommen von Harnsäure im normalen und pathologischen Speichel. *Zentralbl. inn. Med.*, Leipzig, **34**, 1913, (753-757). [7230 7924]. 141106
- Herzfeld, E. v. Moraczewski.**
- Herzog, Georg.** Zwei primäre Karzinome auf dem Boden alter tuberkulöser Darmgeschwüre, zugleich ein Beitrag zur Histiogenese des Karzinoms. *Beitr. path. Anat.*, Jena, **55**, 1913, (177-224, mit 2 Taf.). [0484]. 141107
- Über einen Fall von kindlichem Skorbut; ein Beitrag zur Regeneration des Knochenmarkes. *Verh. D. path. Ges.*, Jena, **16**, 1913, (346-352). [0430]. 141108
- Herzog, H[einrich].** Experimentelle Labyrinthitis. *Beitr. Anat. Ohr.*, Berlin, **6**, 1913, (344-409, mit 21 Taf.). [3680 3580]. 141109
- „Heilungsvorgänge“ im (experimentell) entzündlich erkrankten Labyrinth. *Verh. D. otol. Ges.*, Jena, **22**, 1913, (384-389). [3680]. 141110
- Heschl, Friedrich.** Das Verhältnis zwischen Luft- und Knochenleitung bei Schalleitungshindernissen. *Monatschr. Ohrenheilk.*, Berlin, **47**, 1913, (1149-1178). [3530]. 141111
- Hesper, Joseph.** Anatomische Beschreibung eines menschlichen Janus monosymmetros mit Evagination. *Diss.* Leipzig (Druck v. E. Lehmann), 1913, (41). 23 cm. [0885]. 141112
- Hess, C[arl].** Über eine bisher nicht bekannte Ursache schwerer eitriger Chorio-Retinitis mit Netzhautablösung. *Arch. Augenheilk.*, Wiesbaden, **74**, 1913, (227-229). [3780]. 141113
- Über Schädigungen des Auges durch Licht. *Arch. Augenheilk.*, Wiesbaden, **75**, 1913, (127-182). [3790]. 141114
- Über die Entwicklung von Lichtsinn und Farbensinn in der Tierreihe. *Verh. Ges. D. Natf.*, Leipzig, **85**, 1913, I, [1914], (127-147). [3730]. 141115
- Neue Untersuchungen zur vergleichenden Physiologie des Gesichtssinnes. *Zool. Jahrb.*, Jena, Abt. f. allg. Zool., **33**, 1913, (387-440). [3770]. 141116
- Experimentelle Untersuchungen über den angeblichen Farbensinn der Bienen. *Zool. Jahrb.*, Jena, Abt. f. allg. Zool., **34**, 1913, (81-106). [3770]. 141117

Hess, C[arl]. Internationale Sehproben. Unter Verwendung der Landolt'schen Ringe hergestellt. 2. Aufl. Wiesbaden, (J. F. Bergmann), 1913, (3, mit 2 Taf.). 25 cm. 1 M. [3728].

141118

——— Allgemeine Pathologie des Gesichtssinnes. [In: Handbuch d. allg. Pathol., hrsg. v. L. Krehl und F. Marchand. Bd 2. Abt. 2.] Leipzig (S. Hirzel), 1913, (387-417). [3780].

141119

Hess, C. L. von v. McGuigan, H.

Hess, Leo. Ueber Diurese. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (1238-1243). [8031].

141120

Hess, L. und Frisch, B. v. Ueber ein Phosphatid im menschlichen Harn. Wien, Wr. Klin. Wochschr., **26**, 1913, (290-291). [1070 1550 1010 8460 8491 9120].

141121

——— und **Müller, H.** Ueber den Ablauf der Bluterstörung bei der Pyridinanaemie. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1833-1835). [9180 5125 5126 5080 0090 7813 7818 7819].

141122

Hess, Otto. Über die bei der akuten gelben Leberatrophie auftretenden Regenerationsprozesse. Beitr. path. Anat., Jena, **56**, 1913, (22-62, mit 1 Taf.). [0430].

141123

Hess, W. R. Der Einfluss des Druckes auf den Koeffizienten der Blutviscosität. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (197). [5020].

141124

Hesse, Erich. Die Beziehungen zwischen Kropfendemie und Radioaktivität. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **110**, 1913, (338-358). [9115 7829].

141125

——— Alkoholfreie Getränke. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1152-1154). [1875].

141126

Hesse, Friedrich Adolf. Klinisches über das Hormonal. Ther. Monatshefte, Berlin, **27**, 1913, (698-706). [9175].

141127

Hesse, [Gustav]. Beitrag zur Kenntnis der Adamantinome. D. Monatsschr. Zahnheilk., Berlin, **31**, 1913, (15-34). [0484].

141128

Hesse, O. Der Einfluss des Tannalbins auf die Verdauungsbewegungen bei experimentell erzeugten Durchfällen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **151**, 1913, (363-395). [9125 7490].

141129

Hesse, O. Zur Kenntnis des Brechaktes. Nach Röntgenversuchen an Hunden. Arch. ges. Physiol., Bonn, **152**, 1913, (1-22). [7365].

141130

——— Melubrin als Antipyreticum bei Tuberkulose. Ther. Gegenw., Berlin, **54**, 1913, (68-71). [9180].

141131

——— und **Neukirch, P.** Versuche zur Ermittlung der stopfenden Bestandteile im Opium (Pantopon). Arch. ges. Physiol., Bonn, **151**, 1913, (309-362). [9130 7390 7490].

141132

Hesse, Paul. Kasuistischer Beitrag zur Kenntnis der Uteruscysten. Diss. Berlin (E. Ebering), 1913, (31). 23 cm. [0484].

141133

Hesse, Walter. Der Dreh- und calorische Nystagmus im Lichte einer neuen Theorie. Diss. Halle-Wittenberg. Berlin (J. Springer), 1913, (42). 23 cm.; Zs. ges. Neurol., Berlin, 1913, (377-412). [3740 3690 3630].

141134

Hessel, Ewald. Beiträge zur Kenntnis der Bestandteile und Wirkungen der *Strophantus*drogen. Rostock, SitzBer. natf. Ges., (N. F.), **5**, 1913, II, (137-179). [9135 5090 5190 1240].

141135

Heubner, W[olfgang]. Studien über Methämoglobinbildung. Dritte Mitteilung über den Zusammenhang zwischen chemischer Konstitution und Wirkung. Arch. Exper. Path., Leipzig, **72**, 1913, (241-281). [5126 1155 9010].

141136

——— Pharmakologie. Einige Grundbegriffe der Pharmakotherapie. Jahreskurse ärztl. Fortbildg. München, **4**, 1913, (3-22). [9100].

141137

——— Ueber wirkungspotenzierende Momente in Arzneigemischen. Erwiderung an Emil Bürgi. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (332-334). [9100 9130].

141138

——— Zur Nomenklatur im vegetativen Nervensystem. Zentralbl. Physiol., Leipzig, **27**, 1913, (635-640). [2310 2000 0070].

141139

——— Über die Wirkung des Dampfes von Campher und Camphen. [In: Festschrift, Otto L. Heubner gewidmet.] Berlin (J. Springer), 1913, (347-362). [9125 5690].

141140

——— und **Jacobs, Fr[iedrich].** Goldzahlbestimmungen an Eiweisskör-

pern des Blutes. *Biochem. Zs.*, Berlin, **58**, 1913, (352-361). [5025 1131].

141141

Heubner, W[olfgang] und **Loewe**, [Siegfried]. Über die zentrallähmende Strychninwirkung. *Arch. exper. Path.*, Leipzig, **71**, 1913, (174-209). [9130 5690 2090].

141142

— v. Plaut.

Heudorfer, Emil. Untersuchungen über die Konzentration des Blutserums bei Anämien und Blutkrankheiten. *Zs. klin. Med.*, Berlin, **79**, 1913, (103-127). [5470 5475].

141143

Heuer, George J[ulius] v. Cushing.

Heuer, Hans Johannes. Die Einwirkung von Atophan und seinen Derivaten bei Gelenkrheumatismus. *Diss. Berlin* (Druck v. H. Blanke), 1913, (63). 23 cm. [9180].

141144

Heusch, Eugenio. Influenza dell'acido salicilico sull'azione amilolitica dell'estratto acquoso del malto. *Arch. Farmac.*, Roma, **13**, 1912, (307-323). [9125].

141145

Heusner, Rudolf. Zur Kenntnis der bösartigen Tumoren der Sakralgegend (aus angeborener Anlage hervorgegangenes Canceroid bei einem 72 jährigen Manne). *Centralbl. Path.*, Jena, **24**, 1913, (1025-1033). [0484].

141146

Heuss, v. Ueber eine Beziehung zwischen Muskeltonus, Aufmerksamkeit und erschwerten Einschlafen im Hochgebirge. *Med. Klinik*, Berlin, **9**, 1913, (370-371). [0150 4055 2840 2870].

141147

Hewitt, James A. A note on the metabolism of nitrogenous super derivatives. *Biochem. J.*, London, **7**, 1913, (207-210). [7930].

141148

Hewlett, A[lbion] W[alter] and **Van Zwaluwenburg**, J. G. Comparison between the blood flow in the arm and in the hand. [Abstract.] *New York, Proc. Soc. Exp. Biol. Med.*, **8**, 1911, (111-113, with tabs.). [5532].

141149

Hewlett, R. Tanner, **Villar**, Sidney, and **Revis**, Cecil. On the nature of the cellular elements present in milk. *J. Hygiene*, London, **13**, 1913, (87-93). [1830].

141150

Heyde, [Martin] und **Vogt**. Studien über die Wirkung des aseptischen chirurgischen Gewebszerfalles und Versuche über die Ursachen des Verbren-

nungstodes. *Zs. exper. Med.*, Berlin, **1**, 1913, (59-104). [0170 0480 0430 9175 8490 9140].

141150a

Heymann, E. Ueber ein retropharyngeales tuberkulöses Lymphom. *Berliner klin. Wöchenschr.*, **50**, 1913, (1987-1989). [0484].

141151

Heymann, P. Beitrag zur Kenntnis des primären Karzinoms der Luftröhre. *Zs. Laryng.*, Würzburg, **6**, 1913, (735-744, mit 1 Taf.). [0484].

141152

Heyn, A[rthur]. Steisstumor. *Zs. Geburtsh.*, Stuttgart, **73**, 1913, (469-478). [0484 0885].

141153

Heynemann, Th. Herz- und Zwerchfellstand während der Schwangerschaft. *Zs. Geburtsh.*, Stuttgart, **74**, 1913, (854-880). [0870 5620].

141154

Heyninx. Präzisionsureometer (Harnstoffmesser) zur Bestimmung des Harnstoffgehaltes im Harn, im Blute und in der Cerebrospinalflüssigkeit.—Über die Grösse der Nieren- und Lebertätigkeit. *Biochem. Zs.*, Berlin, **51**, 1913, (355-368). [1010 8311 5025 2930 8030 7640].

141155

Heyrovsky, Hans. Histologische Untersuchungen der Magenschleimhaut bei Ulcus ventriculi und Carcinom. *D. Zs. Chir.*, Leipzig, **122**, 1913, (359-392, mit 1 Taf.). [7680 0484].

141156

Heyter, Hubert. Kasuistische Beiträge zur Hämophilie. *Hamburg, Mitt. Staatskrankenanst.*, **14**, 1913, (9-31). [5050].

141157

Hibbard, Rufus Percival. The anti-toxic action of chloral hydrate upon copper sulphate for *Pisum sativum*. (Preliminary contribution.) *Rep. Michigan Acad. Sci.*, Lansing, **15**, 1913, (130-137, with 1 fig.). [9050].

141158

Hicks, G[eorge] Dawes. The nature and development of attention. *Brit. J. Psychol.*, Cambridge, **6**, 1913-4, (1-25). [2840].

141159

— v. Myers.

Hidding, Hubert. Über den Einfluss der Luftfeuchtigkeit auf die Kohlen säureproduktion des Tieres. *Diss. tierärztl. Hochschule Hannover*. Hildesheim (Druck v. A. Lax), 1912, (68). 21 cm. [7955 6265].

141160

Hielscher, Kurt. Ergebnisse der Ermüdungsmessungen und ihre praktische Anwendung im Unterricht. Zwei-

sprach. Volksschule, Breslau, **21**, 1913, (150-155, 172-178, 196-201). [2860].

141161

Hieronymi, Erich. Ein Rankenangioma der Arteria circumflexa scapulae beim Pferd. Monatshefte Tierheilk., Stuttgart, **25**, 1913, (57-61). [0484].

141162

Hieronymus, Karl Ernst. Über die Geschwindigkeit der Erregungsleitung im gedehnten und ungedehnten Muskel. Zs. Biol., München, **60**, 1913, (29-40). [4051 4031 4512].

141163

Hiess, V. v. Richter.

Hift, Robert. Ueber allergieähnliche Erscheinungen an der Haut nach Einverleibung von kolloidalen Metallen. (Vorl. Mitt.) Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1234). [9115 8690].

141164

Higier, Heinrich. Endothelioma psammomum am Boden des 3. Hirnventrikels und interpedunkuläre Arachnoidealzyste, einen Tumor des Kleinhirnbrückenwinkels vortäuschend. Operation. Neurol. Centralbl., Leipzig, **32**, 1913, (741-750). [0484].

141165

Higgins, Harold L. v. Barcroft, J.; Benedict.

Hijmans van den Bergh, A[lbert] A[braham] **Hasselt**, J. A. van. Tumor glandulae pinealis sive epiphysis cerebri. (Holländisch.) Ned. Tijdschr. Geneesk., **57**, 1, 1913, (1271-1287, mit 2 Taf.). [7850].

141166

Hilbert, R[ichard]. Zur Kenntnis der genuinen Chromatopien. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, (**51**), N. F., **15**, 1913, (494-497). [3730].

141167

— Zur Kenntnis der Pilzvergiftungen. Zs. MedBeamte, Berlin, **26**, 1913, (128-131). [9190].

141168

Hildebrandt, Wilhelm. Welche Bedeutung hat der Nachweis des Urobilins gegenüber dem Nachweise des Urobilins? Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **19**, 1913, (442-446). [8332 1310].

141169

— Chloroformnarkose und Leberkrankheiten. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (527-528). [9195 7690].

141170

Hill, A. M. The effects of high external temperatures on the metabolism of rats. J. Physiol., Cambridge, **46**, 1913, (XXXI-XXXII). [0150].

141178

— v. Hill, A. V.

Hill, Archibald V. The combinations of haemoglobins with oxygen and with carbon monoxide. I. Biochem. J., London, **7**, 1913, (471-480). [1155].

141171

— The delayed heat production of muscles stimulated in oxygen. J. Physiol., Cambridge, **45**, 1912-1913, (XXXV-XXXVII). [4034].

141172

— The effects of frequency of excitation upon the relation between mechanical and thermal response in muscle. J. Physiol., Cambridge, **46**, 1913, (VII-VIII). [4034].

141173

— The energy degraded in the recovery processes of stimulated muscles. J. Physiol., Cambridge, **46**, 1913, (28-80). [4034].

141174

— The absolute efficiency of the muscular contraction. J. Physiol., Cambridge, **46**, 1913, (XII-XIII). [4034].

141175

— The rectification of alternating currents by unequal or unequally dirty electrodes. J. Physiol., Cambridge, **46**, 1913, (XVII-XVIII). [0090].

141176

— The work done by the lungs at low oxygen pressures. J. Physiol., Cambridge, **46**, 1913, (XXVII-XXVIII). [6430].

141177

— The absolute mechanical efficiency of the contraction of an isolated muscle. J. Physiol., Cambridge, **46**, 1913, (435-469). [4030].

141179

— The heat-production in prolonged contractions of an isolated frog's muscle. J. Physiol., Cambridge, **47**, 1913, (305-324). [4034].

141180

— and **Hill**, A. M. Calorimetric experiments on warm blooded animals. J. Physiol., Cambridge, **46**, 1913, (81-103). [6920 0090].

141181

Hill, Eben C[layton]. On the first appearance of the renal artery, and the relative development of the kidneys and Wolffian bodies in pig embryos. Baltimore, Johns Hopkins Hosp. Bull., **16**, 1905, (60-64, with pls., diagr., tab.). [8010].

141182

Hill, Leonard. Physiology. Sectional President's Address Brit. Ass. Nature, London, **90**, 1912, (146-155). [0100].

141184

— Physiology of the open air treatment. J. R. A. Med. Corps, London, **21**, 1913, (181-201). [0150].

141185

Hill, Leonard and Flack, Martin. The effect of the lability of the arterial wall on the blood pressure and pulse curve. London, Proc. R. Soc., **86B**, 1913, (365-370). [5720]. 141187

——— *et alii.* Discussion on intra-ocular pressure. London, Proc. R. Soc. Med., **6**, 1913, (Ophthalmol. Sect.), (31-54). [3717]. 141188

——— *v.* Wells, S. R.

Hiller, Arnold. Wesen und Behandlung des Hitzschlags. Fortbildungsvortrag. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1185-1188). [0170]. 141189

——— Lehrbuch der Meeresheilkunde. Für Aerzte und gebildete Laien. Berlin (A. Hirschwald), 1913, (VI+244, mit 1 Karte). 25 cm. 7 M. [0150 0170 9110]. 141190

Hillkowitz, G. v. Neubauer.

Hilse, Armin. Die freie Fetttransplantation bei Blutungen der parenchymatösen Bauchorgane. Zentralbl. Chir., Leipzig, **40**, 1913, (1849-1852). [0430 5040]. 141191

Hilsmann, Sigfrid. Ueber Harnblasengeschwülste mit besonderer Berücksichtigung eines Falles von cystischem Polyp bei einem Neugeborenen. Diss. Berlin (E. Ebering), 1913, (24). 23 cm. [0484]. 141192

Hilst Karreweg, G. J[ohannes] van der. Ein onderzoek naar de gezichtscherpte der militairen. [Eine Untersuchung der Sehschärfe bei Militärpersonen.] Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Indie, **53**, 1913, (479-569). [3728]. 141193

Hilton, William A[twood]. A case of accidental impregnation of cells in the brain of a human embryo of four months. Anat. Rec., Philadelphia, **6**, 1912, (363-364, with 4 ff.). [2000]. 141194

——— A preliminary study of the central nervous system of spiders. [With bibliography.] Pomona Coll. J. Ent., Claremont, Cal., **4**, 1912, (832-836, ff. 261-263). [2100]. 141195

——— The central nervous system of *Aphorura*. [With bibliography.] J. Ent. Zool. Claremont Cal., **5**, 1913, (37-42, ff. 1-4). [2100]. 141196

——— Nerve cells of *Tarantula*. [With bibliography.] J. Ent. Zool., Claremont, Cal., **5**, 1913, (93-95, f. 1.). [2100]. 141197

Hilton, William A[twood]. The nervous system of *Chelifer*. [With bibliography.] J. Ent. Zool., Claremont, Cal., **5**, 1913, (189-201, ff. 1-4). [2100]. 141198

Hinsel, Herbert. Ueber die Natur der kleinen Thymuszellen. Beitrag zu ihrem Verhalten gegen die Röntgenstrahlen. Diss. Leipzig (Druck v. E. Lehmann), 1913, (45). 22 cm. [7831 7839]. 141199

Hindhede, M. Untersuchungen über den Einfluss einiger Nahrungsmittel auf die Löslichkeit der Harnsäure. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **26**, 1912, (384-406); **27**, 1912, (87-99). [7924 7930 7925 8300]. 141200

——— Studien über Eiweissminimum. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **111**, 1913, (366-412); [Nebst] Berichtigung. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **30**, 1913, (97-182, 228). [7920 7911]. 141201

——— Untersuchungen über die Verdaulichkeit einiger Brotsorten. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **28**, 1913, (165-188); Zs. physik. Ther., Leipzig, **17**, 1913, (68-85). [1872 7912 1815]. 141202

——— Harnsäurelösende Diät. Zs. physik. Ther., Leipzig, **17**, 1913, (592-599). [1810 7924 7641 8313]. 141203

——— Eggevideminimum. Fortsatte Undersøgelser angaaende Kartoffernes Næringsværdi. Protein-minimum. [Extended investigations concerning the nutritive value of potatoes.] 3. Beretning fra M. Hindhedes Kontor for Ernæringsundersøgelser. København (Jacob Lund), 1913, (1-71). [7920 7925]. 141204

Hinkel, Adolf v. Scholz, B.

Hinkei, F. C. v. Salant, W.

Hinman, Frank and Sladen, Frank J. Measurement of the coagulation time of the blood, and its application. [With bibliography.] Baltimore, Johns Hopkins Hosp., **18**, 1907, (207-220, with tabs., ff., pl.). [5040]. 141205

Hinsberg, O. Zur Geschichte der Entdeckung der synthetischen Antipyretica. Zs. Angew. Chem., Leipzig, **26**, 1913, Aufsatzl. (158-159). [9180 6990]. 141206

——— Nochmals zur Geschichte der Entdeckung des Phenacetins. [Nebst Bemerkung von C. Duisberg.]

Zs. angew. Chem., Leipzig, **26**, 1913, Aufsatztl. (352). [9180]. 141207

Hinsberg, [Victor]. Ueber die funktionelle Untersuchung des Ohrlabirinthens. (Vortrag.) Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (876-878). [3630 3740]. 141208

Hinselmann, [Hans]. Die Entstehung der Syncytiallakunen junger menschlicher Eier (mit Demonstration). Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **15** (1913), Tl 2, 1914, (226-228). [0840]. 141209

——— Die angebliche, physiologische Schwangerschaftsthrombose von Gefäßen der uterinen Placentarstelle. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **73**, 1913, (97, mit 18 Taf.). 25 cm. [0870]. 141210

Hinterstoisser, Hermann. Ueber einen Fall von angeborenem partiellen Riesenwuchs. Arch. klin. Chir., Berlin, **102**, 1913, (297-304). [0885]. 141211

——— Ein Ascaris im Ductus hepaticus. (Operationsbefund.) Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (456-457). [7631 7680]. 141212

——— Postoperative Morphiumvergiftung. (Ein Beitrag zu den Gefahren der kombinierten Narkose.) Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (2070-2072). [9130 9195]. 141213

Hintz, Ernst. Bericht über die in der Sitzung des Kuratoriums der Zentralstelle für Balneologie in Schwerin am 23. September 1912 beschlossene Untersuchung über das Verhalten schwach eisenhaltiger alkalischer Mineralwasser bei dem Lagern. Balneol. Ztg., Berlin, **24**, 1913, (204-206). [9110 1881]. 141214

Hinze, V. V. v. Sorokin.

Hirano, T. Experimentelle Studien über Einspritzungen ins Lungenparenchym. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **87**, 1913, (223-237). [6490]. 141215

——— Die freie Fascientransplantation zur Deckung von Thoraxwanddefekten. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **87**, 1913, (238-251). [0430]. 141216

——— Versuche über freie Fascienüberpflanzung zur Nahtsicherung von Lungenwunden. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **87**, 1913, (252-258). [0430]. 141217

Hirata, Goichi. Kōryo oyobi shikohin no jinrui daeki denpun shokaryoku ni

oyobosu sayo ni tsuite. [Über den Einfluss der Gewürze und Genussmittel auf die stärkeverdauende Kraft des menschlichen Speichels.] Okayama, Ig. Kw. Z., 1912, (16-51, 116-135). [7230]. 141218

Hird, R. Beatson. A hand perimeter. Med. Res., Birmingham, **74**, 1913, (23-24). [0090]. 141219

——— A case of enlargement of the eyeball. Ophthal. Rev., London, **32**, 1913, (137-139). [3780]. 141220

Hirsch, Ada. Die physiologische Ikterusbereitschaft des Neugeborenen. Zs. Kinderheilk., Berlin, Orig., **9**, 1913, (196-207). [0885 7685 5475]. 141221

Hirsch, Caesar. Sympathischer Nyctagmus bei Erysipel. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (315-318). [3740]. 141222

——— und **Loeb**, O. Ueber Arteriosklerose. Referate . . . I. Zur Pathogenese und Physik der Arteriosklerose von C. **Hirsch**. Ueber experimentelle Arterienveränderungen mit besonderer Berücksichtigung der Wirkung der Milchsäure auf Grund eigener Versuche von Oswald **Loeb**. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1817-1822). [5720 5780]. 141223

Hirsch, E. und **Reinbach**, H. Die Fesselungshyperglykämie und Fesselungsglykosurie des Kaninchens. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **87**, 1913, (122-141). [7938 7939 5025 8321 8450]. 141224

Hirsch, Georg. Die Röntgenbehandlung bei Myomen und Fibrosis uteri. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **20**, 1913, (373-389). [0490 0890 0170]. 141225

Hirsch, Hugo. Alkohol und Nerven. St. Petersburg, Med. Zeitschr., **37**, 1912, (311-315). [9120 2090]. 141226

Hirsch, Josef. Ueber die Behandlung von Störungen der Ovarien mit Glanduovin (Extractum ovariale). Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (1819-1820). [9175 0890]. 141227

Hirsch, Maximilian. Eine typische Verletzung der Ellbogengegend: Die Fraktur eines Olekranensporns. Wr. Klin. Rdsch., Wien, **27**, 1913, (600-603). [4180]. 141228

——— v. Eisler, F.

Hirsch, Max. Über das Verhältnis der Geschlechter. Eine Anregung. Zentralbl. Gynäk., Leipzig, **37**, 1813, (419-423). [0800]. 141229

Hirsch, Paul v. Abderhalden, E.

Hirsch, Rahel. Thymin und seine Wirkung in der Behandlung des Morbus Basedowii und Thymin als Schlafmittel. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (2141-2143). [9175]. 141230

——— Fieber und Chininwirkung im Fieber. Zs. exper. Path., Berlin, **13**, 1913, (84-131). [6981 9130 7918 8313 7955]. 141231

——— Adrenalin und Wärmehaushalt. Zs. exper. Path., Berlin, **13**, 1913, (142-163, mit 1 Tab.). [9175 6990 7590 8090 7939]. 141232

Hirschberg, A. Über einen seltenen Sitz von Ligatursteinen der weiblichen Harnblase. Zs. gynäk. Urol., Leipzig, **4**, 1913, (100-102, mit 1 Taf.). [8410]. 141233

Hirschberg, Else. Die quantitative Bestimmung von geringen Mengen Traubenzucker im Harn mittels der Bertrand'schen Methode. Hoppe-Seyler's Zs. physiol. Chem., Strassburg, **86**, 1913, (484-493). [8321 8150]. 141234

Hirschberg, M. Innere Ursachen bei Hautkrankheiten. St. Petersburg, Med. Zeitschr., **37**, 1912, (193-196). [8680]. 141235

Hirschel, Georg. Lehrbuch der Lokalanästhesie für Studierende und Ärzte. Mit einem Vorwort von Wilms. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1913, (VIII+132). 28 cm. 5 M. [9195]. 141236

——— v. Wilms.

Hirschfeld, H[ans] und Meidner, S[iegfried]. Experimentelle Untersuchungen über die biologische Wirkung des Thorium X nebst Beobachtungen über seinen Einfluss auf Tier- und Menschentumoren. Zs. klin. Med., Berlin, **77**, 1913, (407-437, mit 1 Taf.). [9115]. 141237

——— v. Klemperer.

Hirschfeld, L. v. Dieterle.

Hirschfeld, R[obert] und Lewandowsky, M[ax]. Der Eigenreflex der grossen Zehe. Zs. ges. Neurol., Berlin, Orig., **16**, 1913, (232-234). [2432]. 141238

Hirschfelder, Arthur D[ouglass]. Observations upon paroxysmal tachycardia. [With bibliography.] Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **17**, 1906, (337-342, with ff.). [5680]. 141239

——— Some observations upon blood pressure and pulse form. [With bibliography.] Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **18**, 1907, (262-265, with ff.). [5531]. 141240

——— The volume curve of the ventricles in experimental mitral stenosis, and its relation to physical sigus. [With bibliography.] Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **19**, 1908, (319-322, with pl., ff.). [5620]. 141241

——— Contributions to the study of auricular fibrillation, paroxysmal tachycardia, and the so-called auriculo-(atrio-) ventricular extrasystoles. [With bibliography.] Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **19**, 1908, (322-326, with pls.). [5650]. 141242

Hirschkowitz, [Paul]. Röstweizen als Diätetikum. Beitrag für den Diätzettel bei Obstipation, Neurasthenie, Herzleiden etc. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (409-410). [1875 1810]. 141243

Hirschmann, Alexander. Hämophilie in der Gynäkologie. Diss. München (R. Müller & Steinicke), 1913, (29). 22 cm. [5050]. 141244

Hirschstein, L[udwig]. Über die Beziehungen des Schwefels zum Stickstoff in Nahrungsmitteln mit besonderer Berücksichtigung der Frauen- und Kuhmilch. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **84**, (1912), II, 2, 1913, (85-86). [7920 7963]. 141245

——— Der Wert der einzelnen Nahrungsbestandteile für den Menschen. Zs. physik. Ther., Leipzig, **17**, 1913, (453-471). [1800 7900]. 141246

Hirth, Georg. Zur Lehre vom elektrochemischen Betrieb der Organismen. IV. Der elektrische Zellturgor, erwiesen an den Leistungen überlebender Organe. Coma diëlectricum und vorbeugende Elektrolytkur. München (G. Hirth), 1913, (X+57). 23 cm. 1 M. [0100]. 141250

——— Unser Herz ein elektrisches Organ und die Elektrothermie der Warmblüter. München (Verl. „Jugend“), 1913, XIV+131. 23 cm.

1,50 M. [5600 4500 6900 1200
0110]. 141251

Hirz, Otto. Untersuchungen am überlebenden Darm mit besonderer Berücksichtigung der Wirkung von Uzaon. Arch. exper. Path., Leipzig, **74**, 1913, (318-352). [9130 9190 7490]. 141252

——— Vergleichende Untersuchungen über die Wirkung von Uzara und Opium. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2220-2222). [0190 9130 7490]. 141253

——— Über den Einfluss des Phosphors auf den respiratorischen Stoffwechsel. Diss. Marburg. München (Druck v. R. Oldenbourg), 1913, (146). 24 cm.; Zs. Biol., München, **60**, 1913, (187-310). [9115 7962 7919 7913]. 141254

Hitrovo, A. Über die Jarisch-Herxheimer'sche Reaktion der Gummata auf die Salvarsanbehandlung. Zs. Chemother., Leipzig, Orig., **2**, 1913, (50-55). [9115]. 141254A

Hitschmann, F. und Adler, L. Ein weiterer Beitrag zur Kenntnis der normalen und entzündeten Uterusmucosa. Die Klinik der Endometritis mit besonderer Berücksichtigung der unregelmässigen Gebärmutterblutungen. Arch. Gynäk., Berlin, **100**, 1913, (233-304). [0845 0846 0880]. 141254B

Hittcher, [Karl]. Prüfung und Beurteilung von Kindermilch. MolkZtg, Liegnitz, **6**, 1912, (627-630). [1830]. 141255B

Hoagland, D. R. v. Schmidt.

Hobelmann, Martin. Pharmakologisches über die Thymotinsäure und ihre wichtigsten Derivate insbesondere das Lokalanaesthetikum Thynacetol. Diss. Bonn (Druck v. H. Trapp), 1913, (30). 22 cm. [9125 9195]. 141255

Hobmaier, M. Kleine Mitteilungen aus dem pathologischen Institut der tierärztlichen Hochschule München. Monatshefte Tierheilk., Stuttgart, **24**, 1913, (456-477). [0484]. 141256

Hoch, August und Amden, George S. A guide to the descriptive study of the personality with special reference to the taking of anamneses of cases with psychoses. Rev. Neur. Psychiatr., Edinburgh, **11**, 1913, (577-587). [2740 2880]. 141257

Hoche, A[lfred]. Ueber den Wert der „Psychoanalyse“. Arch. Psychiatrie, Berlin, **51**, 1913, (1055-1079). [3000 2700]. 141258

——— Die Störungen der psychischen Funktionen. [In: Handbuch d. allg. Pathol., hrsg. v. L. Krehl und F. Marchand. Bd 2. Abt. 2.] Leipzig (S. Hirzel), 1913, (372-386). [2740 2880]. 141259

Hochsinger, C[arl]. Ueber bedeutungslose Geräusche in der Präcordialgegend von Kindern und Jugendlichen. Arch. Kinderheilk., Stuttgart, **60-61**, 1913, (377-396). [5626]. 141260

——— Ein Fall von angeborenem Turmschädel. Monatschr. Kinderheilk., Leipzig, Orig., **12**, 1913, (502-504). [0885]. 141261

——— Über einen Fall von Säuglingsmyxödem. Monatschr. Kinderheilk., Leipzig, Orig., **12**, 1913, (550-551). [7828 0885]. 141262

Hochstätter, Julius. Ueber die perkutane Anwendung des Lipojodin. Derm. Wochenschr., Leipzig, **57**, 1913, (1255-1257). [9115]. 141263

Hochstetter, Bruno v. Hoffmann.

Hock, A. Über paravesicale chronisch entzündliche Bauchdeckengeschwülste. Zs. urol. Chir., Berlin, **1**, 1913, (453-458). [0484]. 141264

Hockauf, J[osef]. Ergebnisse von Gewürzuntersuchungen. ChemZtg, Cöthen, **37**, 1913, (1182-1183, 1203-1204). [1887]. 141265

Hodara, Menahem. Ein Fall von Hidradenoma eruptivum Darier und Jacquet (Syringozystenadenom). Behandlung mittels Röntgenstrahlen. Uebers. v. R. Frühwald. Derm. Wochenschr., Leipzig, **56**, 1913, (421-424). [0484]. 141266

Höber, Rudolf. Messungen der inneren Leitfähigkeit von Zellen. 3. Mitt. Arch. ges. Physiol., Bonn, **150**, 1913, (15-45). [0220 5120 4020 0090]. 141267

——— Die Arbeitsleistung der Verbrennungsvorgänge in den Organismen. (Physiologie der Muskelwirkung.) Zs. Elektroch., Halle, **19**, 1913, (738-746). [4033 4034 4030 4040]. 141268

——— und **Nast, Otto.** Weitere Beiträge zur Theorie der Vitalfärbung.

- Biochem. Zs., Berlin, **50**, 1913, (418-436). [9100 0090]. 141269
- Höber**, Rudolf v. Rozawa.
- Höck**, Heinrich. Der Wert des Milchzahngebisses. Verh. Ges. Kinderheilk., Wiesbaden, **30**, (1913), 1914, (310-317). [7100]. 141270
- Hoehl**, H. Zur Kenntnis der Neosalvarsanwirkung bei Keratitis parenchymatosa. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (72). [9115 3790]. 141271
- Höhn**, Jos[ef]. Ueber Methoden der Blutdruckmessung. Heilmittel-Revue, Wien, **9**, Nr. 2, 1911, (8-10). [0090 5531]. 141272
- Grenzen des Zulässigen für Trinkkuren bei Harnkrankheiten. Heilmittel-Revue, Wien, **9**, Nr. 9, 1911, (8-12). [9110 8080 8090]. 141273
- Ueber den Blutdruck im Kindesalter. Heilmittel-Revue, Wien, **9**, Nr. 4, 1911, (9-12). [5531]. 141274
- Aus dem Reiche der harnsauren Diathese. Heilmittel-Revue, Wien, **9**, Nr. 12, 1911, (3-13). [7924 7929 8313 1810 9110]. 141275
- Ueber „Eifel-Fango-Neuenahr“ mit besonderer Berücksichtigung seiner Verwendbarkeit bei Gelenksexsudationen. Heilmittel-Revue, Wien, **10**, Nr. 8, 1912, (1-4). [4180 4190 5820 5890 9110]. 141276
- Altes und Neues über das Lithion als Quellenbestandteil. Heilmittel-Revue, Wien, **10**, Nr. 5, 1912, (7-10). [9110 9115 8313]. 141277
- Ueber natürliche und künstliche Gasbäder. Heilmittel-Revue, Wien, **10**, Nr. 3, 1912, (9-12). [0170 9110 9115]. 141278
- Ein Fall von „intermittierendem Hinken“ der oberen Extremität. Oest. AerzteZtg, Wien, **9**, 1912, (277-279). [4180]. 141279
- Jod und Jodismus. Wien, Aerztl. StandZtg, **16**, 1912, (19-22). [9115]. 141280
- Trink- und Badekuren bei Harnkrankheiten. Wien, Aerztl. StandZtg, **16**, 1912, (247-249). [9110 8080 8090 8180 8190]. 141281
- Ueber den gegenwärtigen Stand der Frage der Therapie des hohen Blutdruckes. Wien, Aerztl. StandZtg, **16**, 1912, (444-448, 466-468). [5531 5590]. 141282
- Höhn**, Jos[ef]. Neue Forschungsergebnisse auf dem Gebiete der Arteriosklerose. Oest. AerzteZtg, Wien, **10**, 1913, (4-5, 21-22, 41-42, 61-62). [5780 5790]. 141283
- Ueber Mineralwasserkuren bei Nephrolithiasis. Oest. AerzteZtg, Wien, **10**, 1913, (110-112, 130-132). [9110 8080 8090]. 141284
- Launen des Blutdruckes. Oest. AerzteZtg, Wien, **10**, 1913, (364-365, 379-382). [5531 5590 9110 0170]. 141285
- Nahrungsmittel als Heilmittel. Wien, Aerztl. StandZtg, **17**, 1913, (15-18, 36-38). [1815 7390 7490]. 141286
- Die gebräuchlichsten Kindernahrungsmittel. Wien, Aerztl. StandZtg, **17**, 1913, (109-113). [1815 1830 1875 1855 1860]. 141287
- Ueber den gegenwärtigen Stand der Anschauungen über Wesen und Behandlung der Zuckerkrankheit. Oest. AerzteZtg, Wien, **10**, 1913, (237-239, 258-259, 276-278, 293-295). [7938]. 141288
- Hoehe**, O[ttomar]. Über die Ätiologie der Extrauterinschwangerschaft, speziell der Graviditas tubaria, unter Mitberücksichtigung der anderseitigen nichtgraviden Tuben. Jahreskurse ärztl. Fortbildg, München, **1913**, H. 7, (3-12). [0870]. 141289
- Über einige aktuelle Fragen der letzten Jahre auf geburtshilflich-gynäkologischem Gebiete. Tuberkulose und Schwangerschaft.—Genital-, Peritoneal- und Uro-Tuberkulose des Weibes.—Blutungen bei vorgerückter Gravidität und intra partum, insbesondere vorzeitige Lösung der normal sitzenden Placenta und Placenta praevia. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, Beiheft 1, (33-64). [0870]. 141290
- Experimentelle Untersuchungen über das Schicksal art eigener und artfremder Spermatozoen im weiblichen Genitalapparat und in der Bauchhöhle. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **15**, (1913), Tl 2, 1914, (514-516). [0830]. 141291
- Hölder**, Helene. Gestattet der „Probedämmerschlaf“ eine Bestimmung der Toleranz für Skopolamin-Pantopon bei

der nachfolgenden Operation? Zentralbl. Gynäk., Leipzig, **37**, 1913, (380-383). [9130 9195]. 141292

Hoemann, Max. Ueber Ovarial-gravidität. Diss. Berlin (E. Ebering), 1913, (35). 23 cm. [0870]. 141293

Hönig, Hans. Cysten mit Hautdurchbrüchen. CorrBl. Zahnärzte, Berlin, **42**, 1913, (62-75). [0484]. 141294

Hoepfner, W. Gärungssessig und Essigessenz. Zs. öf. Chem., Plauen, **19**, 1913, (183-185). [1887]. 141295

Hörter, F. H. Vergleichende Untersuchung über die Hörschärfe der Blinden und Sehenden. Beitr. Anat. Ohr., Berlin, **6**, 1913, (302-312). [3530]. 141296

Hoessle, v. Ueber Collargol. Pharm. Zentralhalle, Dresden, **54**, 1913, (1016). [9115]. 141297

Hoessli, H. Experimentell erzeugte professionelle Schwerhörigkeit. Verh. D. otol. Ges., Jena, **22**, 1913, (284-291); Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **69**, 1913, (224-231, mit 5 Taf.). [3580] 3590 3680]. 141298

Die durch Schall experimentell erzeugten Veränderungen des Gehörorganes. Intern. Zentralbl. Ohrenheilk., Leipzig, **11**, 1913, (303-315). [3530 3590 3690]. 141299

Hoesslin, Heinrich v. Ein Fall von Überleitungsstörung, bedingt durch Vagusreiz. Zentralbl. inn. Med., Leipzig, **34**, 1913, (905-913). [5651 5661]. 141300

Hoesslin, R. v. Über den Einfluss des Arsens auf den Blutbefund. Ther. Monatshefte, Berlin, **27**, 1913, (849-851). [9115 5190 5290]. 141301

Hötzel, Max. Neue Gesichtspunkte für die therapeutische Anwendung des Kamphers, insbesondere in Bezug auf die Behandlung der Lungenentzündung. Bemerkungen zu dem Artikel von H. Leo. (D. Zs. **43**, (2397).) Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2793). [9125]. 141302

Hoeve, J. van der. Wirkung von Naphthol auf die Augen von Menschen, Tieren und auf fötale Augen. Graefes Arch. Ophthalm., Leipzig, **85**, 1913, (305-317, mit 1 Taf.). [3790 9125]. 141303

Hoevels, Konstantin. Ein Fall von myoblastischem Sarkom des Uterus mit Lungen- und Nierenmetastasen. Diss.

Rostock. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1911, (25, mit 1 Taf.). 25 cm. [0484]. 141304

Hoeven, P[iet]er] C[ornelis] T[obias], van der. Pathologie der zwangerschap. [Pathologie der Schwangerschaft.] Leiden, 1913, mit Abb. 26 cm. [0880]. 141305

Hofbauer, Ludwig. Die circulatorische Funktion des „Thoraxdruckes“. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (2274-2275). [6120 6420 6430]. 141307

Die Atmung als Hilfskraft des Kreislaufs. 1. Bedeutung der Atmung als Auxiliarkraft des grossen Kreislaufs. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (116-119). [6100 5500]. 141308

Entstehung und Bekämpfung der konsekutiven Störungen bei Pleuraschwarte. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (295-299). [5880 6480]. 141309

Ursachen der Orthopnoe. (II. Die kardiale Orthopnoe.) Zs. klin. Med., Berlin, **79**, 1913, (128-134). [5681 6120 6430 6445 5536 5540]. 141310

v. Aron.

Hofer v. Gärtner.

Hofer, Ignaz und Mauthner, Oskar. Verletzungen des Ohres bei katastrophalen Explosiven. Gemeinsame Untersuchungen anlässlich der Explosion auf dem Steinfelde bei Wiener-Neustadt am 7 Juni 1912. Wien (1913), (80, mit 1 Karte). 25 cm. [3590]. 141311

Hoff, Paul. Zur Differentialdiagnose der Polyneuritis und Poliomyelitis besonders über den Wert der Lumbalpunktion bei derselben. Wr. Klin. RdSch., Wien, **27**, 1913, (273-276, 292-296). [2480 2280]. 141312

Hoffmann, A. Eisensajodin bei Arteriosklerose. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (945). [9115]. 141313

Hoffmann, Adolph. Die modernen Anästhesieverfahren. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (2010-2014). [9195]. 141314

Hoffman, Aug. Ueber künstliche Auslösung von Arrhythmien am gesunden menschlichen Herzen. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (2025-2028). [5631 5690 9175]. 141315

Die Elektrographie als Untersuchungsmethode des Herzens und

ihre Ergebnisse insbesondere für die Lehre von den Herzunregelmäßigkeiten. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1914, [193], (VIII+340, mit 3 Taf.). 26 cm. 14 M. [5620 5680 0090]. 141316

Hoffmann, Clara. Wissenschaft und praktische Stimmbildung. Vox, Berlin, 23, 1913, (27-32). [4141]. 141319

Hoffmann, Erich. Ueber akute syphilitische Nierenentzündung in der Frühperiode (Nephritis syphilitica acuta praecox). D. med. Wochenschr., Leipzig, 39, 1913, (353-356). [8308]. 141320

——— und **Hochstetter, Bruno.** Über eine Rolliarcyste des Menschen nebst Bemerkungen zum Schrottausschlag des Schweines. Derm. Zs., Berlin, 20, 1913, (857-890, mit 13 Taf.). [0484]. 141321

[**Hoffmann, I.**] Гофманъ, Н. Объ образованіи и выдѣленіи гиппуровой кислоты при экспериментальномъ нефритѣ. [Ueber die Bildung und Ausscheidung der Hippursäure bei der experimentellen Nephritis.] Kiev, Izv. Univ., 1912, Suppl. Bd., (1-76). [8080 8318]. 141322

Hoffmann, Michael. Über Erkrankung der Nerven des Auges bei Diabetes mellitus. Arch. Augenheilk., Wiesbaden, 73, 1913, (261-273, mit 1 Taf.). [3780 7938]. 141323

——— Ueber doppeltbrechende Myeline in Katarakten. Münchener med. Wochenschr., 60, 1913, (741). [3711 3780]. 141324

Hoffmann, Paul. Über die Aktionsströme der Augenmuskeln bei Ruhe des Tieres und beim Nystagmus. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Physiol. Abt., 1913, (23-34). [4031 4512 3720 3740]. 141325

——— A simple method of calibrating the differential blood gas apparatus. J. Physiol., Cambridge, 47, 1913, (272 274). [0090]. 141326

——— Über die Innervation der Augenmuskeln. Würzburg, SitzBer. physik. Ges., 1913, (27-34). [3720 4030 4055 4512]. 141327

——— Einige Versuche zur allgemeinen Muskelphysiologie an einem sehr günstigen Objekte (Retractor penis der Schildkröte). Zs. biol., München, 61, 1913, (311-325). [4021 4030 4055 4050 4512]. 141328

Hofmann, Arno. Ueber „Romauxan“, ein neues Nährpräparat. Allg. med. Centralztg, Berlin, 82, 1913, (309-311). [1815]. 141329

Hofmann, E. Zur Blutgerinnung und zum Blutbild bei normalen, hyperthyreotischen und hypothyreotischen Schwangeren und Wöchnerinnen. Zs. Geburtsh., Stuttgart, 75, 1913, (246-263). [5040 0870 5202]. 141330

Hofmann, Fritz. Anästhesie und Anästhetica. [Vortrag.] Berlin, Ber. D. pharm. Ges., 23, 1913, (165-188). [9195]. 141331

Hofmann, Heinrich. Untersuchungen über den Empfindungsbegriff. Arch. ges. Psychol., Leipzig, 26, 1913, (1-136). [3031]. 141332

Hofmann, L. Zur Kenntniss der Aetiologie des Pemphigoids (Pemphigus neonatorum resp. infantilis), seiner Beziehungen zur Ritter von Rittershainschen Dermatitis exfoliativa neonatorum und zur Impetigo contagiosa (s. vulgaris) staphylogenes. Arch. DermatSyph., Wien, 118, 1913, (245-259). [8680]. 141333

Hofmann, Otto. Ueber peptolytische u. diastatische Fermente im Blutserum. Diss. Würzburg (Druck v. F. Scheiner), 1913, (23). 22 cm. [5475 5490 5028 1240]. 141334

Hofmeister, Franz. Der Kohlehydratstoffwechsel der Leber. (Sammlung d. von d. Nothnagel-Stiftung veranstat. Vortr. H. 1.) Berlin und Wien (Urban & Schwarzenberg), 1913, (9-20, mit 1 Taf.). 25 cm. 1,80 M. [7640 7930]. 141335

Hofmohl, Eugen. Bemerkungen zum vorstehenden Aufsatz [von Isidor Fischer: Zur poliklinischen Abortusbehandlung]. Wr. Klin. Wochschr., Wien, 26, 1913, (1029-1030). [0060 0872 0885]. 141336

——— Sanierung der öffentlichen Heilanstalten. Wr. Klin. Wochschr., Wien, 26, 1913, (1122-1124). [0060]. 141337

Hofstätter, R. Über Misserfolge und Schädigungen durch die Hypophysen-Medikation. Monatschr. Geburtsh., Berlin, 38, 1913, Erg. H., (142-186). [9175 0890]. 141338

Hoguet, J. P. v. Hartwell, John A.

Hohenadel, M. Untersuchungen über Yoghurt mit besonderer Berücksichti-

gung der Yoghurt-Trockenpräparate. Arch. Hyg., München, **78**, 1913, (193-218, mit 1 Taf.). [1839]. 141339

Hohlweg, [Hermann]. Zur Funktionsprüfung der Leber. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2271-2275). [7640]. 141340

Hoke, Edmund und **Rihl**, Julius. Experimentelle Untersuchungen über die Pulsverspätung. Wr. Klin. Wochenschr., Wien, **26**, 1913, (1149-1152). [5534 5580 9135 9175]. 141341

Holde, D[avid]. Untersuchung der Kohlenwasserstofföle und Fette sowie der ihnen verwandten Stoffe. 4. verb. u. verm. Aufl. der „Untersuchung der Mineralöle und Fette sowie der ihnen verwandten Stoffe“. Berlin (J. Springer). 1913, (XVI + 596). 21 cm. Geb. 18 M. [1540 1800]. 141342

Holdefleiss, P[aul]. Professor Dr. Max Fischer†. Ill. landw. Ztg, Berlin, **33**, 1913, (679). [0010]. 141343

Holitscher. Die wissenschaftlichen und sozialen Grundlagen der Abstinenz. Wien, Aerztl. StandZtg, **16**, 1912, (339-342). [1884]. 141344

——— Alkoholismus und Tuberkulose. Beitr. Tuberkulose, Würzburg, **29**, 1913, (232-251). [9120]. 141345

——— Alkohol als Heilmittel, besonders bei Schlangenbissen. Wien, Aerztl. StandZtg, **17**, 1913, (145-147). [1884 5699]. 141346

Holländer, Eugen. Die Zökumperforation als Komplikation der Appendizitis. Wr. Klin. RdSch., Wien, **27**, 1913, (597-599). [7480 7055]. 141347

Holmes, Claude DuVall. The effect of starvation for five successive generations on the sex-ratio in *Drosophila ampelophila*. Indiana University Studies, Bloomington, No. 2 (Ind. Univ. Bull., Vol. 8, No. 7), 1910, (16-23, with tabs.). [0860]. 141348

Holmes, E. M. *Lathyrus sativus*, a poisonous horse pea. Pharm. J., London, **90**, 1913, (795-796, also 837). [9190]. 141349

Holmes, Gordon [Morgan]. A case of combined degeneration of the spinal cord with amyotrophy. Rev. Neur. and Psychiatr., Edinburgh, **11**, 1913, (76-88, with pl.). [2480]. 141350

——— v. Batten, F. E., Taylor.

Holmes, S[amuel] J[ackson]. Observations on isolated living pigment cells from the larvae of amphibians. [With bibliography.] Berkeley Univ. Cal. Pub. Zool., **11**, 1913, (143-154, pls. 5-6). [8636 1300]. 141351

——— Behavior of ectodermic epithelium of tadpoles when cultivated in plasma. [With bibliography.] Berkeley Univ. Cal. Pub. Zool., **11**, 1913, (155-172). [0400]. 141352

——— Developmental changes of pieces of frog embryos cultivated in lymph. Biol. Bull. Woods Hole Mass., **25**, 1913, (204-207, ff. 1-4). [0400]. 141353

Holmgren, Emil. Von den Q- und J-Körnern der quergestreiften Muskelfasern. Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, (225-240). [4010]. 141354

Holmgren, J. Ueber den Einfluss der weissen Blutkörperchen auf die Viskosität des Blutes. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (217-219). [5202 5020]. 141355

Holst, Axel und **Frölich**, Theodor. Über experimentellen Skorbut. 2. Mitt. Weitere Untersuchungen über das Konservieren und Extrahieren der spezifischen Bestandteile der antiskorbutischen Nahrungsmittel. Zs. Hyg., Leipzig, **75**, 1913, (334-344). [1870 7900 7180]. 141356

Holst, W. Das Entwicklungsalter von neurologischem Standpunkt. St. Petersburg, Med. Zeitschr., **37**, 1912, (47-50). [2010]. 141357

Holste, Arnold. Über lokale Reizwirkung von Herzmitteln mit Rücksicht auf deren Verwendbarkeit zur subkutanen Injektion. Arch. exper. Path., Leipzig, **73**, 1913, (457-474). [9135 3790 8690 0490]. 141358

Holsti, Ö. Beiträge zur Kenntnis der Pankreassekretion beim Menschen. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **111**, 1913, (48-92). [7540 7530 1240]. 141359

Holthusen, Hermann. Ueber die Aufnahme der Radiumemanation in das Blut. Medizinischer Teil. Berlin, Veröff. balneol. Ges., **34**, 1913, (156-167); Strahlenther., Berlin, **2**, 1913, (503-514). [5090 5028 9115]. 141360

——— v. Ramsauer.
Holzknacht, G. Röntgenologie. Jahreskurse ärztl. Fortbildg., München, **4**, 1913, (68-74). [0170]. 141361

Holzknrecht, G. und Haudek, M. Bewegungsvorgänge am pathologischen Magen auf Grund röntgenkinematographischer Untersuchung. Bemerkung zu dem Artikel von Carl Bruegel in d. Zs. 4. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (413). [7360 7380]. 141362

Homans, John. The relation of the islets of Langerhans to the pancreatic acini under various conditions of secretion activity. London, Proc. R. Soc., **26 B**, 1913, (73-87). [7510]. 141363

——— v. Bernheim; Bertram; Crowe.

Homer, Annie. The condensation of tryptophane and other indole derivatives with certain aldehydes. Biochem. J., London, **7**, 1913, (101-115). [1640]. 141364

——— On the colour reactions of certain indole derivatives and their significance with regard to the glyoxylic reaction. Biochem. J., London, 1913, (116-126). [1131]. 141365

——— A note on the constitution of kynurenic acid. J. Physiol, Cambridge, **46**, 1913, (XVIII); A correction. t.c. (LXII). [1610]. 141366

Homuth, Paul. Beiträge zur Kenntnis der Nachbilderscheinungen. Tl I: Längerdauernde Reize: Das „Abklingen der Farben“, Versuche, Geschichte und Theorie. Arch. ges. Psychol., Leipzig, **26**, 1913, (181-268, mit 3 Taf.). [3732]. 141367

Honcamp, F[rantz]. Neuere Futtermittel und deren Wert. [Schluss.] Futterind., Grossschönau, **1913**, (18-19). [1800]. 141368

——— Die Entwicklung der landwirtschaftlichen Fütterungslehre von ihren ersten Anfängen bis zur Jetztzeit. Landw. Versuchstat., Berlin, **79-80**, 1913, (1-70). [1800]. 141369

——— und **Neumann, P.** Vergleichende Untersuchungen über die Verdaulichkeit von Roggen und Weizen und deren Mahlabfällen durch Schaf und Schwein. Unter Mitwirkung von H. Müllner. Landw. Versuchstat., Berlin, **81**, 1913, (205-288). [1870]. 141370

Honda, Kesaji. Kakke no skinkei shoken. [Nervenveränderungen bei Beriberi.] Tokyo, Ni. Byor. Gak. K., **1912**, (107-114). [2080]. 141371

Honn, Harlan Verne v. Crawford, C. (q-10898)

Honold, Kilian. Untersuchungen über die Hauttemperatur des Kaninchens. Diss. Giessen (o. D.), 1913, (63). 22 cm. [6900 8600]. 141372

Hoogenhuijze, C[ornelius] J[ohannes] C[hristiaan] van en Nieuwenhuijse, J[an]. De invloed van alcohol op de respiratorische gaswisseling in rust en bij spierarbeid. [Influence of alcohol upon the respiratory exchange during rest and during muscular exercise.] Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **22**, [1913], (75-83) (Dutch); Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **16**, [1913], (164-172) (English). [7919 6265 9120]. 141373

Hooker, D[onald] R[ussell]. The effect of carbon dioxide and of oxygen upon muscular tone in the blood vessels and alimentary canal. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **31**, 1912, (47-58. with ff.). [4030 5790 7490]. 141374

——— and **Eyster, J[ohn] A[ugustine] E[nglish].** An instrument for the determination of venous pressure in man. [With bibliography.] Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **19**, 1908, (274-277, with tabs., ff.). [5531]. 141375

——— v. Ketcham.

Hoor, Carl von. Zur Malignität der gefährhten Tumoren des Auges. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, (**51**), N. F., **16**, 1913, (584-588). [0484]. 141376

Hopf, Karl. Ueber Knochenmarksgewebe in der Nebenniere. Diss. München (R. Müller & Steinicke), 1913, (16). 22 cm. [7848]. 141377

Hopkins, F. Gowland. Dr. Pavy and Diabetes. Sci. Biogr., London, **207**, 1912-1913, (13-47). [0010]. 141378

——— The dynamic side of biochemistry. Brit. Med. J., London, **2**, 1913, (713-718); Lancet, London, **2**, 1913, (851-857). [1000]. 141378a

——— Diseases due to deficiencies in diet. Lancet, London, **2**, 1913, (1309-1311). [7913]. 141379

——— and **Neville, Allen.** A note concerning the influence of diets upon growth. Biochem. J., London, **7**, 1913, (97-100). [1810]. 141380

Hopmann, F. W[ilhelm]. Über den Einfluss des Nahrungseiwisses auf die Bluterneuerung. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **19**, 1913, (456-472). [5090 7920 7928]. 141381

Hoppe, Jul. Über ein sternförmiges Nachbild von ungewöhnlicher Herkunft. Arch. Augenheilk., Wiesbaden, **73**, 1913, (274-278). [3732 3733]. 141382

Hoppeler, P. Über den Stellungsfaktor der Sehrichtungen. Eine experimentelle Studie. Zs. Psychol., Leipzig, Abt. 1, **66**, 1913, (219-262). [3748]. 141383

Hoppenstedt, Günther. Die Imitation der biologischen Strahlenwirkung. Diss. Freiburg i. Br. Berlin (Druck v. G. Schade), 1913, (51). 22 cm. [9180 0490]. 141384

Horn, August. Ueber die innerliche Darreichung von Quecksilber bei Syphilis mit besonderer Berücksichtigung des Merjodins und der Hg-Gludine. Diss. Würzburg (Gebr. Memminger), 1913, (31). 22 cm. [9115]. 141386

[**Horn**, E. L.] Горнъ, Э. Л. Матеріалы къ физиологій внутренняго торможенія условныхъ рефлексовъ. Дисс. на степ. дра мед. [Zur Physiologie der inneren Hemmung bedingter Reflexe. Diss.] St. Petersburg, 1912, (121). 23 cm.; St. Petersburg, Trl. Obsč. vrač., **79**, 1912, (163-165). [2040 2060]. 141387

Hornemann. Zur Kenntnis des Salzgehaltes der täglichen Nahrung des Menschen. Zs. Hyg., Leipzig, **75**, 1913, (553-568). [1882 7969 7960 7961]. 141388

——— v. Bahrdt.

Horniker, Edmund. Bemerkungen zur Farbensinnprüfung. Zs. Augenheilk., Berlin, **30**, 1913, (122-132). [3730]. 141389

Hornung, H. v. Kraiss.

Horowicz, Kazimierz. Ueber das Geschlechtsverhältnis bei Zwillingsgeburten. Jahrb. NatOek., Jena, (3. F.), **45**, 1913, (350-353). [0860]. 141390

Horsley, Victor. The effect of alcohol upon the human brain. Brit. J. Ineb., London, **3**, 1905, (69-91, with pl.). [2890]. 141391

Hort, E. C. Vaccines and fever. Brit. Med. J., London, **1**, 1913, (265-270). [6981]. 141392

——— and **Penfold**, W. J. Microorganismus and their relation to fever. J. Path. Bact., Cambridge, **17**, 1912-1913, (109-110). [6981]. 141393

——— Further studies in experimental fever. London, Proc. R.

Soc. Med., **6**, 1913, (Path. Sect.), (76-84). [6981]. 141394

Hoskins, R. G. A consideration of some biologic tests for epinephrin. J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **3**, 1911, (93-99, with ff.). [9175]. 141395

——— The sthenic effect of epinephrin upon intestine. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **29**, 1912, (363-366, with fig.). [9175 7843 7490]. 141396

——— and **McClure**, C. W. The relation of the adrenal glands to blood pressure. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **30**, 1912, (192-195). [7840 5531]. 141397

——— The comparative sensitiveness of blood pressure and intestinal peristalsis to epinephrin. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **31**, 1912, (59-63, with fig.). [9175 7843 5531 7490]. 141398

Hottes, C[harles] F[rederick]. The effect of external stimuli upon the cell. Science, New York, (N. Ser.), **38**, 1913, (32). [0290]. 141399

Hottinger, R. Über Zysten der Harnblase. Folia urol., Berlin, **7**, 1913, (453-458). [0484]. 141400

Hotz, W. Kochbuch für Gesunde und Kranke . . . Mellenbach (Verl. Gesundes Leben), 1911, (VIII+257, mit Taf.). 24 cm. 3,50 M. [1810]. 141401

Hough, Theodore. The influence of muscular activity upon the alveolar tensions of oxygen and of carbon dioxide. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **30**, 1912, (18-36, with tabs.). [4033 6265 6420]. 141402

Hough, William H. Clinicopathological findings in syphilis of the central nervous system. Rev. Neur. and Psychiatr., Edinburgh, **11**, 1913, (411-419). [2880]. 141403

Houghton, E. M. Proposed international standard for the physiological assay of the heart tissues of the digitalis series. London, Int. Congr. App. Chem., VIII B, 1910, (95-96). [9000]. 141404

Houssay, B. A. Ueber die Kombination von Adrenalin und Hypophysin und deren klinische Verwendbarkeit. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (489-492). [5690 5790 5531 5590 9175]. 141405

Houssay, F. et **Magnan**, A. L'envergure et la queue chez les Oiseaux.

Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (39-41). [4130]. 141406

Houston, A. C. Studies in water supply. London (Macmillan), 1913, (ix+203). 22 cm. 5s. [1881]. 141407

Hovy, A[ntoni] J[an]. Over de verhouding tusschen witte en grijze stof in het centrale zenuwstelsel. [On the relation between the quantity of white and grey substance in the central nervous system.] Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **22**, [1913], (324-330, with fig.), (Dutch); Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **16**, [1913], (311-318, with fig.), (English). [2010]. 141408

Howard, William Travis. The kern-plasma relation theory. [With bibliography.] Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **19**, 1908, (161-168). [0210]. 141409

Howat, I. v. Hyde.

Howe, Paul E. and **Hawk**, P[hilip] B[ovier]. Fasting studies. 9. On the differential leucocyte count during prolonged fasting. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **30**, 1912, (174-181, with tabs.). [5200 7913]. 141410

——— A comparison of the data from two fasts each exceeding one hundred days in length and made upon the same subject. Proc. Amer. Physiol. Soc. in: Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **29**, 1912, (xiv). [7913]. 141411

Howell, W[illiam] H[enry]. The cause of the heart beat. Harvey Lectures, Philadelphia, **1**, (1905-1909), 1906, (305-337). [5650]. 141412

——— The nature and action of the thromboplastic (zymoplastic) substance of the tissues. Amer. J. Physiol., Boston, **31**, 1912, (1-21). [5040 1240]. 141414

Howland, John. The metabolism, directly determined, of healthy children during sleep. [Abstract.] New York, Proc. Soc. Exp. Biol. Med., **8**, 1911, (63-64, with tab.). [7900]. 141414A

Hoyberg, H. M. Eine schnelle und leichte Berechnungsformel für fettfreie Trockensubstanz von Milch. Zs. Fleischhyg., Berlin, **23**, 1913, (539-541). [1830]. 141415

——— Ist die Reduktaseprobe eine wertvolle Probe im Dienste der Milchkontrolle? Zs. Fleischhyg., Berlin, **24**, 1913, (107-112). [2600 1836]. 141306

Hoyt, Daniel M. The therapeutic application of p-hydroxyphenyl-ethyl-amin (tyramine): An active principle of ergot. Amer. J. Med. Sci., Philadelphia, (N. Ser.), **144**, 1912, (76-82, with chart). [5590]. 141416

Huber, G[otthelf] Carl. The significance of the structure of the medullary loop of the renal tubule of mammalia. [Abstract.] New York, Proc. Soc. Exp. Biol. Med., **8**, 1911, (95-96). [8010]. 141417

Huber, [Oskar]. Über die Blutveränderungen bei Icterus haemolyticus. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (681-684). [7685 5080 5180]. 141419

Huckert, Gerhard. Die Muskulatur des Bronchialbaumes. Diss. Marburg. [Breslau] (Druck der Breslauer Genossenschafts-Buchdruckerei), 1913, (357, mit 3 Taf.). 22 cm. [6310 6360]. 141420

Hudson, A[rthur] C[yril]. Note on a simple method of cataloguing museum specimens. London, R. Ophthal. Hosp. Rep., **19**, 1913, (82-83). [0060]. 141421

——— Double coloboma of lens with peculiar lens opacities. London, Trans. Ophthal. Soc., **33**, 1913, (190-191, with pl.). [3780]. 141422

——— v. Collins; Nettleship.

Hübener, Georg. Untersuchungen über die Giftigkeit der Meerzwiebel (*Bulbus scillae*), und der meerzwiebelhaltigen Rattenvertilgungsmittel. Diss. tierärztl. Hochschule. Berlin (H. Blanke), 1912, (91). 23 cm. [9190]. 141423

Hübner, A. Zur Ätiologie des Riesenwuchses mit Berücksichtigung seiner forensischen Bedeutung. Monatsschr. Geburtsh., Berlin, **38**, 1913, Erg H., (186-216). [0860]. 141424

Hübner, [Hans]. Über die diätetische Beeinflussung der Hautkrankheiten. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (403-405). [1810]. 141425

Hübner, L. Ophthalmoskopische Befunde. Wien, Tierärztl. Zentrbl., **35**, 1912, (494-496). [3780]. 141425A

Huebschmann, [Paul]. Das Verhalten der Plasmazellen in der Milz bei infektiösen Prozessen. Verh. D. path. Ges., Jena, **16**, 1913, (110-115, mit 1 Taf.). [5210 7818]. 141426

Hueck, Otto. Über die pathologische Bedeutung von Helminthen in der Ap-

pendix. Frankfurter Zs. Path., **13**, 1913, (434-474). [7050]. 141427

Hueck, Wilhelm. Ueber Verkalkung von Alveolarepithelien. Centralbl. Path., Jena, **24**, 1913, (148-156). [0480]. 141428

——— v. Wacker, L.

Hüffell, A[dolf]. Hypophysenextrakt als Wehenmittel. Sammelreferat. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **38**, 1913, (77-85). [9175 0890]. 141429

Hürter, [Jakob]. Neuere Ergebnisse der Radiologie des Magens. Tl 1. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, Beiheft 7, (177-208); II. *op. cit.* Beiheft 8, (209-240). [7300]. 141431

Hürthle, Karl. Über die Beziehung zwischen Druck und Geschwindigkeit des Blutes im Arteriensystem. Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur, **90**, (1912), 1913, med. Sect., Tl 2, (50-61). [5531 5532]. 141432

——— Ueber Förderung des Blutstroms durch den Arterienpuls. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (588-591). [5530]. 141433

——— Über pulsatorische elektrische Erscheinungen an Arterien. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **29**, 1913, (100-113, mit 2 Taf.). [5720]. 141434

Hugel. Radium- und Mesothorbestrahlung bei Schwerhörigkeit und Ohrensausen. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2110-2112). [9115]. 141435

Hugel, Konrad v. Gudzent, F.

Hugounenq, L. Etal actuel de la question de l'hydrolyse des matières protéiques. London, Int. Congr. App. Chem., IV A2, 1910, (82-83). [1134]. 141436

——— et **Morel**, A. Sur des combinaisons de l'hydrate chromique avec les acides aminés dérivés des albumines. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (119-121). [1610]. 141437

Huismans, [Laurenz]. Der Telekardiograph, ein Ersatz des Orthodiagraphen. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2400-2404). [5620 4031 0090]. 141438

——— Die Heilwirkung der deutschen Seebäder. Ther. Gegenw., Berlin, **54**, 1913, (92-104). [9110 0170 0150]. 141439

Huldchinsky, Kurt. Untersuchungen über die Pathogenese der Verdauungsstörungen. 7. Mitt.: Über die flüchtigen Fettsäuren im Mageninhalt magen-darmkranker und überfütterter Säuglinge. Zs. Kinderheilk., Berlin, Orig., **5**, 1913, (475-492). [7350 1510 7020]. 141440

——— v. Bamberg.

Hummel, Friedrich. Ein Fall von Melanosarkom der Nase. Diss. München (Druck v. H. Kutzner), 1913, (27). 23 cm. [0484]. 141441

Humphrey, G[eorge] C[olvin] v. Hart, E. B.

Humphris, F. Howard. Behandlung des pathologischen Blutdrucks mit modernen elektrotherapeutischen Massnahmen. Vortrag. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (1891-1894). [5531 5590 0170]. 141442

Humphry, Laurence. Multiple embolic aneurysms of the pulmonary artery. J. Path. Bact., Cambridge, **17**, 1912-1213, (212-216). [5780]. 141443

Hunt, E. H. The regulation of body temperature in extremes of dry heat. J. Hygiene, London, **12**, 1912, (479-488). [6940]. 141444

Hunt, Reid and **Seidell**, Atherton. Thyreotropic iodine compounds. J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **2**, 1910, (15-47, with tabs.). [9115 7829]. 141445

——— and **Taveau**, R. de M. On the relation between the toxicity and chemical constitution of a number of derivatives of choline and analogous compounds. J. Pharm. Exp. Ther. Baltimore, **1**, 1909, (303-339, with tabs.). [9010 9180]. 141446

Hunter, Andrew. On urocanic acid. J. Biol. Chem., Baltimore, **11**, 1912, (537-545, with ff.). [1640 8360]. 141447

——— and **Givens**, Maurice H. The metabolism of endogenous and exogenous purines in the monkey. J. Biol. Chem., Baltimore, **13**, 1912, (371-388, with tabs.). [7922 8360 8314 9140]. 141448

Hunter, Walter S. The delayed reaction in animals and children. Behavior Monographs, Cambridge, Mass., **2**, (No. 1), 1913, (i-v, 1-86, with tabs., ff.). [2700]. 141449

Hunter, Walter King and Robertson, M[argaret] E[ason]. A case with transient attacks of paralysis: antopsy. *Rev. Neur. Psychiatr., Edinburgh*, **11**, 1913, (419-428, with pl.). [2880].

141450

Hurst, C. C. Mendelian heredity in man. *Eugen. Rev., London*, **4**, 1912-1913, (1-25). [0110].

141451

Hurwitz, J. H. v. Rowntree.

Husen, Ebba von. Zur Kenntnis des Pectens im Vogelauge. *Zool. Jahrb., Jena, Abt. f. Anat.*, **36**, 1913, (215-270, mit 4 Taf.); *Diss. Tübingen*. [3711].

141452

Huss, Harald. Können die Cyclopiden intramolekular atmen? *Intern. Rev. Hydrobiol., Leipzig*, **6**, 1913, (38-43). [6590].

141453

Hutyra, Franz und Marek, Josef. Spezielle Pathologie und Therapie der Haustiere. 4., ungearb. u. verm. Aufl. Bd 1 u. 2. Jena (G. Fischer), 1913, (XVI+1144, mit 12 Taf.; XI+1088, mit 7 Taf.). 26 cm. 50 M. [7050].

141454

Huxley, Frances M. On the reflex nature of apnoea in the duck in diving. I. The reflex nature of submersion apnoea. II. Reflex postural apnoea. *Q. J. Exp. Physiol., London*, **6**, 1913, (147-183). [6165].

141455

On the resistance to asphyxia of the duck in diving. *Q. J. Exp. Physiol., London*, **6**, 1913, (183-196). [0150].

141456

Hyde, Ida, Spray, R. and Howat, I. The influence of alcohol upon the reflex action of some cutaneous sense organs (frog). *London, Rep. Brit. Ass.*, **82**, 1912, (650-651). [9120].

141457

Hymans v. d. Bergh, A. A. und Snapper, J. Die Farbstoffe des Blutserums. *D. Arch. klin. Med., Leipzig*, **110**, 1913, (540-561). [5490 1310 1330 1070].

141458

Hynek, K. Theoretisches zur Wirkung der Styptika. *Wr. Klin. Wochschr., Wien*, **26**, 1913, (1458-1462). [5040 5090].

141459

Hyslop, Theo B. Inheritance of mental characters. *London, J. R. I. Pub. Health*, **21**, 1913, (705-712). [0110].

141460

Ichikawa, K. Ueber den ophthalmoskopischen Befund der Area centralis

des albinotischen Auges. *Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart*, (**51**), N. F., **16**, 1913, (9-15). [3713 3711].

141461

Ichikawa, K. Versuche über die Wirkung von Organextrakten, insbesondere über ihren Einfluss auf die Blutgerinnung. *Zs. Immunforschg., Jena, Orig.*, **18**, 1913, (163-185). [9175 5040 6990 5290 5190 7490].

141462

Ide, [Johannes]. Lungentuberkulose und Nordseeklima. *Med. Klinik, Berlin*, **9**, 1913, (1122-1123). [0150].

141463

Idzumi, G. Ueber einen Fall von primärem Lebercarcinom im Säuglingsalter. *Arch. klin. Chir., Berlin*, **100**, 1913, (1181-1187). [0484].

141464

Igersheimer, Joseph. Recent investigations dealing with inherited syphilis of the eye. *Ophthalmoscope, London*, **11**, 1913, (718-727, with pl.). [3780].

141465

Ueber das Verhalten der Körpertemperatur bei Erkrankungen des Auges. *Zs. Augenheilk., Berlin*, **29**, 1913, (1-11). [6900 3780].

141466

und **Verzár, Fritz.** Zur Pathogenese der Methylalkohol- und Atoxylamblyopie. (Einige Versuche zur Pathologie des Lichtsinns.) *Arch. Augenheilk., Wiesbaden*, **75**, 1913, (27-35). [9120 9115 9180 3790].

141467

[Ignatovskij, A. O.] Игнатовскій, А. О. Спектрофотометрическое определение уробилина, билирубина, леуцезы, диазореакции Эриха и крови в моче. [Spectrophotometrische Bestimmung des Urobilins, Bilirubius, der Laevulose, der Ehrlichschen Diazoreaktion und des Blutes im Harn.] *Vračebn. gazeta, St. Peterburg*, **19**, 1912, (341-343, 377-380). [8420 8430 8450].

141468

und **Bezajs, F. Ja.] ———** и Безайсь, Ф. Я. Вліяніє білковъ различного происхожденія на организмъ кроликовъ. [Ueber die Wirkung verschiedener Eiweissstoffe auf den Organismus des Kaninchens.] *St. Peterburg, Izv. voen.-med. Akad.*, **24**, 1912, (20-46). [9140 7990].

141469

— **Meschi, F. I. und Rožkov, M. N.] ———** Месхи, Ф. И. и Рожковъ, М. Н. Матеріалы къ вопросу о влияніи на организмъ жировъ различного происхожденія.

[Zur Frage über den Einfluss verschiedener Fette auf den Organismus.] *Vračebn. gazeta*, St. Petersburg, **19**, 1912, (1387-1389, 1438-1439, 1476-1479). [7940]. 141470

Ikkonnikoff, P. S. und **Smirnoff**, A. W. Über den plastischen Ersatz von Zwerchfeldefekten durch die Fascia lata. (Experimentelle Untersuchungen.) *Zentralbl. Chir.*, Leipzig, **40**, 1913, (761-762). [0430]. 141471

Illuminata, I. La sterilizzazione della cute con la tintura di jodio. Fermo (Tip. Cooperativa), 1912, (1-8). [9115]. 141472

Illyés, G. v. Die Steinkrankheit der Niere. *Folia urol.*, Berlin, **7**, 1913, (335-370). [8410]. 141473

Ilyin, Th. Die Luftembolie in der Geburtshilfe. Experimentell-klinische Untersuchung. *Arch. Gynäk.*, Berlin, **101**, 1913, (273-291, mit 2 Taf.). [6490 5590]. 141474

Imai, Minoru v. Tanaka, Y.

Imamura, Hayato. Dokuso ni insuru hi rinpasen no soshikiteki hanno ni tsuite. [Über die Gewebsreaktion der Milz und der Lymphdrüsen gegen Toxine.] Tokyo, Ni. Byor. Gak. K., **1912**, (233-250). [7818]. 141475

Imhofer, R. Zur Pathologie der Gaumennandel. Prag, Prager Med. Wochschr., **38**, 1913, (411-413). [0484 7180]. 141476

——— Das lymphatische Gewebe des Ventriculus Morgagni und seine Beziehungen zum Status lymphaticus mit einem Anhang über Plasmazellen in der Schleimhaut des Morgagnischen Ventrikels. *Zs. Laryng.*, Würzburg, **6**, 1913, (551-592, mit 4 Tab.). [5812]. 141477

Imhoff, Walter. Über Blasenmole nebst Mitteilung eines Falles von Molenretention. Diss. Marzburg (Druck v. C. Schaaf), 1913, (51). 22 cm. [0871]. 141478

Impens, E. Über Cymarin, das wirksame Prinzip von *Apocynum cannabinum* und *Apocynum androsaemifolium*. *Arch. ges. Physiol.* Bonn, **153**, 1913, (239-275). [9190 5690 5590 8090]. 141479

——— Ueber die Dosierung des Aल्पius. *Med. Klinik*, Berlin, **9**, 1913, (138). [9195]. 141480

Impens, E. Die Wirkung des Cotoins und ähnlicher Stoffe. *D. med. Wochenschr.*, Leipzig, **39**, 1913, (1827-1829). [9190 7490 4090 5790]. 141481

Inaba, J. v. Januschke, H.

Inaba, Ryotaro und **Koizumi**, Chikahiko. Kōjin no seikei oyobi eiyo ni kwansuru kenkyū. [Über die Lebensunterhaltung und Ernährung der Arbeiter.] Tokyo, Ig. Kw. Z., **26**, 1912, (507-537, 631-662). [7900]. 141482

Inamoto, Kamegoro v. Fujinami, A.

Ingebrigtsen, Ragnvald. The influence of heat on different sera as culture media for growing tissues. *J. Exp. Med.*, New York, **15**, 1912, (397-403, with pls., fig.). [0400]. 141483

——— Studies upon the characteristics of different culture media and their influence upon the growth of tissue outside of the organism. *J. Exp. Med.*, New York, **16**, 1912, (421-431, with pls.). [0400]. 141484

——— Regeneration of axis cylinders in vitro. (Second communication.) *J. Exp. Med.*, New York, **18**, 1913, (412-415, with pls.). [0400 0430 4242]. 141485

——— Regeneration von Achsenzylindern in vitro. *Münchener med. Wochenschr.*, **60**, 1913, (2265-2266). [0400 0430 4242]. 141486

——— v. Carrel, A.

Ingerslev, E. Mathias Saxtorph og hans Samtid. Et Bidrag till Fødsels-hjælpens Historie i det 18de Aarh. [Mathias Saxtorph and his contemporaries. A contribution to the history of midwifery in the 18th century.] København (J. Frimodt), 1913, (1-454). [0010]. 141487

Inghilleri, G. Sull'azione della luce solare nelle miscele di ammoniaca e formaldeide. *Biochimica*, Milano, **4**, 1912, (21-22). [0170]. 141488

Ingier, Alexandra. Über die bei der Schnüffelkrankheit am Rumpf- und Extremitätenskelett auftretenden Veränderungen. *Fraukfurter Zs. Path.*, **12**, 1913, (270-288, mit 3 Taf.). [0580]. 141489

Inoue, R. v. Takeuchi.

[**Iosefovič**, A. B.] Иосефовичъ, А. Б. Воздѣйствіе черезъ полость носа на актъ мочеиспускания. [Ueber die Beeinflussung der Harnentleerung von der

- Nasenhöhle aus.] *Med. obozr.*, Moskva, **78**, 1912, (473-487). [8100]. 141490
- Ipsen**, C. Ueber das Verhalten des Morphins gegen Fäulnis. *VierteljSchr. gerichtl. Med.*, Berlin, (3. Folge), **45**, 1913, SupplH. 1, (198-207). [9130]. 141491
- Irvine**, J. C. and **Scott**, J. P. The rotatory powers of partially methylated glucoses. *London, Rep. Brit. Ass.*, **82**, 1912, (442-444). [1422]. 141492
- Isaac**. Le mie esperienze con la cura del salvarsan. *Giorn. Ital. Mal. Ven.*, Milano, **53**, 1912, (276-276). [9115]. 141493
- Isaac**, S[alo]. Die Funktionsprüfung der Leber. *Sammelreferat. Berliner klin. Wochenschr.*, **50**, 1913, (1167-1171). [7640]. 141495
- Neuere hämatologische Arbeiten. *Schmidts Jahrb. ges. Med.*, Bonn, **317**, 1913, (1-7). [5000]. 141496
- Bericht über neuere Arbeiten aus dem Gebiete der Hämatologie. *Schmidts Jahrb. ges. Med.*, Bonn, **318**, 1913, (117-125). [5000]. 141497
- Isaak**, Jakob. Untersuchungen zur Wirkung gesättigter wässriger Kampferlösung. *Arch. ges. Physiol.*, Bonn, **153**, 1913, (491-512). [9125 2090 2890 5590]. 141494
- [**Isaev**, S. A.] Псаевъ, С. А. Краткое руководство по фармакологии. [Kurzgefasstes Lehrbuch der Pharmakologie.] Kiev, 1912, (VIII+319). 24 cm. [9000]. 141498
- Isaja**, A. L'azione dello jodio comparato a quello della tubercolina. Roma, *Atti Soc. Ital. Chirur.*, **23**, 1912, (LIII-LVII). [9115]. 141499
- La reazione antitriptica nei tumori maligni. Roma, *Atti Soc. Ital. Chirur.*, **23**, 1912, (511-566 CL-CLI). [9160]. 141500
- La reazione antitriptica nei tumori maligni e suo meccanismo. Roma, *Ann. Istit. Clin. Chirur.*, **4**, 1912, (335-360). [9160]. 141501
- Isakowitz**, Jakob. Ueber Blendung durch Assoziation. *Klin. Monatsbl. Augenheilk.*, Stuttgart, (**51**), N. F., **15**, 1913, (213-215). [3752 2790 2800 3082]. 141502
- Ischikawa**, H. v. Babkin.
- Iscovesco**, H. Les lipoïdes du corps jaune; leur rôle dans l'involution post-puerpérale de l'utérus. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (189-191). [0840]. 141503
- Isenschmid**, R. Über die Wirkung der die Körpertemperatur beeinflussenden Gifte auf Tiere ohne Wärmeregulation. 1. Mitteilung: Natrium salicylicum, Antipyrin, Chinin, Morphin. *Arch. exper. Path.*, Leipzig, **75**, 1913, (10-32). [9125 9180 9130 6990 7919]. 141504
- Isernhagen**. Die Ursachen der Schwankungen im Fettgehalt der Milch. *MolkZtg*, Berlin, **23**, 1913, (255-256); *MolkZtg*, Liegnitz, **7**, 1913, (373-374). (1833 0875). 141505
- Ishibashi**, Matsuzo. Gaiso shinzo ni tsuite. [Über das Panzerherz.] Tokyo, *Ni. Byor. Gak. K.*, **1912**, (155-160). [5680]. 141506
- Kanzo glycogen ni tsuite. [Über das Glycogen in der Leber.] Tokyo, *Ni. Byor. Gak. K.*, **1912**, (211-214). [0482]. 141507
- Kakuglycogen ni tsuite. [Über Keruglycogen.] *Ijishimbun* [Medizinische Zeitung], Tokyo, **1912**, (1-24). [0482]. 141508
- Ishiguro**, Toshizo. Ueber orale, axillare, inguinale, rectale Temperaturmessungen am Kind. *Diss. München* (Druck v. Kastner & Callwey), 1913, (24). 22 cm. [6900]. 141509
- Ishihara**, Hiromu. Über die quantitative Bestimmung der Milchsäure im Harne. *Biochem. Zs.*, Berlin, **50**, 1913, (468-482). [8320]. 141510
- Ishimori**, Kuniomi. Über die Aufspeicherung und Abgabe des Glykogens. *Biochem. Zs.*, Berlin, **48**, 1913, (332-346). [1426 7642 7625 1070]. 141511
- Ishiwara**, K. Geber die Meistagminreaktion beim experimentell erzeugten Sarkom (Ratten). *Centrallbl. Bakt.*, Jena, Abt. I, **71**, Originale, 1913, (80-85). [0484]. 141512
- Isobe**, K. Experimentelles über die Einwirkung einer ladierten Niere auf die Niere der anderen Seite. *Mitt. Grenzgeb. Med. Chir.*, Jena, **26**, 1913, (1-8). [8080]. 141513
- Isobolew**, Nikolaus v. Weiss, M.
- Israel**, Wilhelm v. Jeger.
- Israelsohn**, Jeannot. Die individuellen Differenzen in der Ausdehnung des motorischen Rindengebietes. *Arb.*

- neurolog. Inst. Wien, Leipzig, **20**, 1913, (155-174). [2710]. 141514
- Issekutz**, B. von. Über das Gesetz Bürgi's von den Arzneikombinationen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **151**, 1913, (456-478). [9100]. 141515
- Isserlin**, M[ax]. Psychologische Einleitung. [In: Handbuch der Psychiatrie, hrsg. v. G. Aschaffenburg. Allg. Tl. Abt. 2.] Leipzig u. Wien (F. Deuticke), 1913, (107-198). [3000 2700]. 141516
- Issoglio**, G. Radiazioni ultraviolette e loro applicazioni. Torino (Tip. Olivero), 1912, (1-14). [0170]. 141517
- Iszlondsski**, Josef. Das Kropfherz im Lichte der modernen Forschung. Diss. Berlin (E. Ebering), 1913, (79). 23 cm. [5680 7828]. 141518
- Itallie**, L. van und **Eck**, J. J. van. Ueber das Vorkommen von Metallen in der menschlichen Leber. Arch. Pharm., Berlin, **251**, 1913, (50-55). [7625]. 141519
- Ito**, Junji. Hanpukuseru zuiiteki undo ni saishite hiro oyobi shūsei no nigenshono atouru eikyo ni tsuite. [Über den Einfluss der Ermüdung und Gewöhnung resp. Anpassung auf die regelmässig hintereinander folgenden willkürlichen Bewegungen.] Tokyo, Ig. Kw. Z., **26**, 1912, (1109-1117). [4035]. 141520
- Ito**, Shigeyoshi. Akuesi myakurakunakujōhishu ni tsuite. [Über Chorion-epithelioma malignum.] Osaka, Ig. Kw. Z., **1912**, (103-120). [0484]. 141521
- Ivanov**, A. P.] Ивановъ, А. П. О влияніи отравленія этиловымъ алко-големъ на эндогеннаго инфекцію глаза. Экспериментальное изслѣдо-вание. Дисс. на степ. д-ра мед. [Ex-perimentelle Beiträge zur Frage nach der Wirkung der Aethylalkoholvergiftung auf die endogene Augeninfek-tion. Diss.] St. Petersburg, 1912, (85). 26 cm. [9120]. 141522
- Ivanov**, F. N.] Ивановъ, Ф. Н. О теоріи слуховыхъ ощущений на основаніи нѣкоторыхъ новыхъ дан-ныхъ. [A new theory of hearing.] Char'kov, Trd. Obsč. naučn. med., **1912**, 1912, (1-56). [3500]. 141523
- Ivanov**, J. Action de l'alcool sur les spermatoïdes des Mammifères. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913. (480-482). [0830 0890]. 141524
- Ivanov**, J. Expériences sur la féconda-tion des Mammifères avec le sperme mélangé d'alcool. Paris. C. R. soc. biol., **74**, 1913, (483-484, av. tab.). [0850 0890]. 141525
- Ivanov**, M. F.] Ивановъ, М. Ф. Интересный случай наследственности. Къ вопросу объ унаслѣдованіи при-обрѣтенныхъ признаковъ. [Ein in-teressanter Fall von Erblichkeit. Zur Frage der Vererbung erworbener Eigen-schaften.] Věst. obšč. veterin., St. Petersburg, **24**, 1912, (618-626). [0110]. 141526
- Ivanov**, N. A.] Ивановъ, Н. А. Физическіе и химическіе способы обработки воды для питья. [Physika-lische und chemische Methoden der Trinkwasserreinigung.] St. Petersburg, Izv. voen.-med. Akad., **25**, 1912, (653-695, 913-944). [1881]. 141527
- Ivanov**, N. S.] Ивановъ, Н. С. Изслѣдованіе Харьковскаго продаж-наго масла. [Butteruntersuchungen in Char'kov.] Char'kov, C.-R. Inst. vétérin., **10**, 3-4, 1911, (97-137). [1839]. 141528
- Ivanov**, P. A.] Ивановъ, П. А. Къ вопросу о леченіи бѣшенства салъ-варсаномъ. [Zur Frage der Salvarsan-behandlung der Lyssa.] Veterin. vrač, St. Petersburg, **7**, 1912, (325-327). [9115]. 141529
- Ivanov**, V. F.] Ивановъ, В. Ф. Къ физиологій первнаго задерживающаго аппарата сердца. [Zur Physiologie des Hemmungsapparates des Herzens.] Kazan', Nev. věst., **19**, 1912, (533-560). [5660]. 141530
- Ivanov**, V. M.] Ивановъ, В. М. Неосальварсанъ при маляріи и сифилисѣ. [Neosalvarsan bei Malaria und Syphilis.] Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **19**, 1912, (1683-1685). [9115]. 141531
- Ivanov**, V. V. und **Velikanov**, P. A.] Ивановъ, В. В. и Великановъ, П. А. Къ вопросу о влияніи внутривенныхъ вливаний салъварсана на теченіе сифилиса. [Ueber die Wirkung von Salvarsan auf den Verlauf der Syphilis.] St. Petersburg, Trd. Obsč. vrač., **79**, 1912, (200-203); Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **19**, 1912, (1025-1028, 1056-1059, 1083-1086, 1107-1110, 1128-1130). [9115]. 141532
- Iversen**, Ju.] Иверсенъ, Ю. Къ теоріи о дѣйствіи салъварсана. [Zur

Theorie der Salvarsanwirkung.] *Nov. medic., St. Petersburg*, **6**, 1912, (12-15). [9115]. 141533

Iversen, Ju. Neosalvarsan. [Russ.] *Russ. vrač, St. Petersburg*, **11**, 1912, (572-573). [9115]. 141534

[——— und **Tušinskij**, M. D.]
и Тушинский, М. Д. Неосальварсанъ при 3 дневной болотной лихорадкѣ. [Neosalvarsan bei Febris intermittens tertiana.] *Russ. vrač, St. Petersburg*, **11**, 1912, (573-575). [9115]. 141535

——— Sammelreferat derrussischen Arbeiten über Salvarsan und Neosalvarsan von Oktober 1911 bis Januar 1913. *Zs. Chemother., Leipzig*, **TI 2**, 1913, (415-433). [9115]. 141536

Iwanoff, Nicolaus. Über die flüchtigen Basen der Hefeautolyse. *Biochem. Zs., Berlin*, **58**, 1913, (217-224). [1640]. 141537

Iwazaki, Hideo v. Hanzawa, S.

Iwasaki, Yeiji. Tonyobyosei yeso ni tsuite. [Über diabetische Gangraen.] *Okayama, Ig. Kw. Z.*, **1912**, (217-224). [0482]. 141538

Izar, Guido. Studi sulla lipolisi. *Palermo, Ann. Clin. Med.*, **3**, 1912, (1-38); *Biochimica, Milano*, **4**, 1912, (79-82). [9160]. 141539

——— Azione del zolfo colloidale sul sarcoma del ratto. *Catania, Atti Acc. Gioenia*, **89**, 5^o, 1912, (Memoria XVI, 1-2); *Catania, Boll. Acc. Gioenia*, 1912, (fasc. 22 e 23, 16-17); *Pathologica, Genova*, **4**, 1912, (225-226); *Tumori, Roma*, **2**, 1912, (219-222). [9115 0490]. 141540

——— Sull'azione tossica degli estratti di organi. *Biochimica, Milano*, **4**, 1912, (175-178). [9175]. 141541

——— und **Basile**, C. Wirkung des kolloiden Schwefels auf das Ratten-sarkom. *Zs. ImmunForschg, Jena, Orig.*, **18**, 1913, (62-64, mit 1 Taf.). [0490 9115]. 141542

——— e **Fagioli**, A. Tossicità di estratti metilalcoolic di testicolo. *Catania, Boll. Acc. Gioenia*, 1912, (fasc. 20 e 21, 15-17). [9175]. 141543

——— und **Patané**, C. Über die physiologische Wirkung des kolloiden Kohlenstoffs. *Biochem. Zs., Berlin*, **56**, 1913, (307-318). [9115 7919]. 141544

Izar, Guido und **Patané**, C. Über Lipoproteine. 2. Mitt. Wirkung von Lipoproteinen in vivo. *Biochem. Zs., Berlin*, **58**, 1913, (195-201). [9140 1100]. 141545

——— Sull'azione tossica degli estratti di organi. *Biochimica, Milano*, **4**, 1912, (23-27). [9175]. 141546

Iziksohn, J. Über die gestaltliche Anpassungsfähigkeit des Froschlherzens an grossen Substanzverlust. *Arch. EntwMech., Leipzig*, **35**, 1913, (724-739). [5600]. 141547

[**Izmestjev**, V. I.] Измествѣвъ, В. И. О примѣненіи іодной настойки въ ветеринарной хирургіи. [Jodtinktur in der tierärztlichen Chirurgie.] *Rec. méd. vétérin., Varšava*, **17**, 1912, (97-104). [9115]. 141548

[**Izraelovič**, Z. I.] Израеловичъ, З. И. Къ вопросу о примѣненіи "606" при нервныхъ заболѣваніяхъ на почвѣ сифилиса. [Salvarsan-therapie der syphilitischen Nervenerkrankungen.] *Baku, Prot. Obšč. vrač.*, **1910-1911**, 1912, (23-39). [9115]. 141549

Izraïlsky, Leonid v. Krimberg.

Izumi, Masayuki. Kakuchoi no soshikigakuteki kenkyu. [Histologische Untersuchung der Magendilatation.] *Tokyo, Ni. Byor. Gak. K.* **1912**, (201-202). [7380]. 141550

Jackson, C[larence] M[artin] and **Lowrey**, L. G. On the relative growth of the component parts (head, trunk and extremities) and systems (skin, skeleton, musculature and viscera) of the albino rat. [With bibliography.] *Anat. Rec., Philadelphia*, **6**, 1912, (449-474, ff. 1, 2). [0160]. 141551

Jackson, D[ennis] E[merson]. A note on the pharmacological action of vanadium. *Proc. Amer. Physiol. Soc. in: Amer. J. Physiol, Boston, Mass.*, **29**, 1912, (xxiii-xxiv). [With bibliography.] *J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore*, **3**, 1912, (477-514, with ff.). [9115]. 141552

——— und **Mann**, Frank Charles. A note on the pharmacological action of uranium. *Indiana University Studies, Bloomington, No. 1*, (Ind. Univ. Bull. Vol. 8, No. 7), 1910, (1-15, with fig.). [9115]. 141553

Jackson, John. Ambidexterity. *London (Kegan Paul)*, 1905, (x+258). 21.5 cm. [4152]. 141554

- Jackson, H[olmes] C[ondict] v. Ewing.**
Jacob. Ist die Wirkung der Kohlensäure im Bade eine physikalische (thermische) oder chemische? *Med. Bl.*, Wien, **35**, 1913, (25-27). [9110 9115]. 141555
- Jacob v. Thiroloix.**
Jacob, L. Über das spezifische Gewicht des Harns bei Krankheiten, seine Abhängigkeit vom Gesamttrockenrückstand und von einzelnen Bestandteilen des Harns. *D. Arch. klin. Med.*, Leipzig, **110**, 1913, (1-48). [8300 8306]. 141556
- Jacobaeus, H. C.** Metastasierendes Schilddrüsenadenom unter dem Bilde einer Wirbelgeschwulst mit Kompressionsmyelitis nebst einer Methode zu Probeexzisionen von Knochenmark aus tiefliegenden Knochen. *D. Zs. Nervenheilk.*, Leipzig, **49**, 1913, (74-93). [0484]. 141557
- Jacobj, C[arl].** Ein weiterer Beitrag zur Wirkung der Nitrite auf die Körpertemperatur des Kaninchens. *Arch. exper. Path.*, Leipzig, **72**, 1913, (129-152). [9115 9180 6990]. 141559
- Jacobs, Friedrich.** Ueber das Kationen-Verhältnis in Mineralwässern. *Balneol. Ztg.*, Berlin, **25**, 1913, (59-66). [9110 1881]. 141560
- Versuche über den kolloidalen Zustand von Eiweiss- und Goldsolgemischen. *Biochem. Zs.*, Berlin, **58**, 1913, (343-351). [1080 1100 1750]. 141561
- Über einige adenomyomatöse Tumoren an den weiblichen inneren Genitalorganen. *Diss.* Strassburg. Leipzig (G. Thieme), 1913, (25). 24 cm.; *Beitr. Geburtsh.*, Leipzig, **19**, 1913, (143-164). [0484]. 141562
- v. Heubner, W.
Jacobs, W[alter] A. On the preparation of glucosides. *J. Biol. Chem.*, Baltimore, **12**, 1912, (427-428). [1440]. 141563
- v. Levene, P. A. T.
Jacobsen, Aage Th. B. Untersuchungen über den Einfluss des Chloralhydrats auf experimentelle Hyperglykämieformen. *Biochem. Zs.*, Berlin, **51**, 1913, (443-462). [5025 9120 7938 7939]. 141564
- Untersuchungen über den Einfluss verschiedener Nahrungsmittel auf den Blutzucker bei normalen, zuckerkranken und graviden Personen. *Biochem. Zs.*, Berlin, **56**, 1913, (471-494). [5025 5080 0870 1800 7938]. 141565
- Jacobsohn, Julius.** Die Funktion der Prostata und Behandlung der Prostatahypertrophie durch indirekte Bestrahlung. *D. med. Wochenschr.*, Leipzig, **39**, 1913, (2188-2190). [0835]. 141566
- Jacobson, Clara.** The effects of blood transfusion in parathyroid tetany. *Amer. J. Physiol.*, Boston, Mass., **30**, 1912, (47-55, with tab.). [7820]. 141567
- Jacobson, Conrad v. Goetsch ; Griebel.**
Jacobson, Ernst. Ein Fall von sogenanntem Krukenbergschem Tumor der Ovarien. *Diss.* München (R. Müller & Steinicke), 1913, (43). 22 cm. [0484]. 141568
- Jacob, J.** Fibrosarcoma ligam. lat. *Zentralbl. Gynäk.*, Leipzig, **37**, 1913, (931-934). [0484]. 141569
- Jacquot v. Hamms.**
Jadin, F. et Astruc, A. Sur la présence de l'arsenic dans quelques aliments végétaux. *Paris, C. R. Acad. sci.*, **154**, 1912, (893-896). [1870 1875]. 141570
- Jäger, Franz.** Ein neuer, für die Praxis brauchbarer Sekaleersatz (Tenosin). *Münchener med. Wochenschr.*, **60**, 1913, (1714-1715). [9180]. 141571
- Experimentelle Glykosurie bei graviden und nichtgraviden Frauen. *Zs. Geburtsh.*, Stuttgart, **74**, 1913, (586-599). [7938 0870]. 141572
- Versuche zur Verwendung des β -Imidazolyläthylamins in der Geburtshilfe. *Zentralbl. Gynäk.*, Leipzig, **37**, 1913, (265-269). [9180 0890]. 141573
- Jaeger, R.** Medizinische Streiflichter auf Ragaz-Pfäfers. Aarau, Ann. Schweiz. Bahn. Ges., **5**, 1909, (39-65). [0170 9110]. 141574
- Jaenicke.** Ueber Blutzucker. *Pharm. Ztg.*, Berlin, **59**, 1913, (188). [5025]. 141575
- Jaensch, E. R.** Die Natur der menschlichen Sprachlaute. *Zs. Psychol.*, Leipzig, Abt. 2, **47**, 1913, (219-290). [3540]. 141576
- Jaffé, Berko.** Blutgerinnungsbestimmungen bei Karzinom und Sarkom. *Folia haematol.*, Leipzig, **15**, Tl 1, 1913, (167-180). [5040 0484]. 141577

Jagić, N. v. Ueber Verpflegung und Diätverordnungen in Krankenhäusern. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (372-375). [1810]. 141578

Herzklappenfehler und Lungentuberkulose. Oest. AerzteZtg, Wien, **10**, 1913, (202-204). [5680 6480]. 141579

Orthostatisch-lordotische Albuminurie und Tuberkulose. Wr. Klin. WochSchr., Wien, **26**, 1913, (1556-1557). [8080 8440]. 141580

[Jagodinskij, F. E.] Ягодинскій, Ф. Е. Къ вопросу о воспалительныхъ измѣненіяхъ въ пищеваодѣ при скарлатинѣ. Дисс. на степ. д-ра мед. [Ueber nekrotisierende Entzündung der Speiseröhre im Verlauf des Scharlach. Diss.] St. Petersburg, 1912, (79 mit 2 Taf.). 24 cm. [7180]. 141581

Jahnson-Blohm, G. Beobachtungen über den Einfluss des Ammonsulfats bei der polarimetrischen Bestimmung des Milchzuckers. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **83**, 1913, (441-443). [1834]. 141582

Über den Einfluss von Cholesterin auf die Hämolyse. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **85**, 1913, (59-67). [5190 1605]. 141583

[Jakimov, V. L.] Якимовъ, В. Л. Нѣсколько словъ о примѣненіи салварсана при сибѣ лошадей. [Salvarsan bei der Rotzkrankheit der Pferde.] [Věst. obšč. veterin., St. Petersburg, **24**, 1912, (877-882). [9115]. 141584

Jakob, Alfons. Über Hirnbefunde in Fällen von „Salvarsantod“. Zs. ges. Neurol., Berlin, Orig., **19**, 1913, (189-222, mit 3 Taf.). [9115 2890 2090]. 141585

Jaksch, R[udolf Ritter] von [Wartenhorst]. Ueber einen Fall von Syringomyelie mit Symptomen der Verknöcherung oder Verkalkung der Skelettmuskulatur. Prag, Prager Med. WochSchr., **38**, 1913, (647-648). [2480 4080]. 141586

James, R[obert] R[utson]. On albuminuric retinitis occurring in cases of small white kidney. Ophthal. Rev., London, **32**, 1913, (164-175). [3780 8080]. 141587

Jamison, Stamford Chaillé. Intestinal parasites in Costa Rica. J. Trop. Med., London, **16**, 1913, (69-70). [7050]. 141588

Jampolsky, Fanny. Initialsklerose an der Caruncula lacrimalis. Wr. Klin. WochSchr., Wien, **26**, 1913, (669-670). [3780]. 141589

Janaszek, Johann. Risse in der Quadrizepssehne und des Ligamentum patellae proprium. Wr. Klin. RdSch., Wien, **27**, 1913, (305-308, 323-325). [4080 4180]. 141590

Janeway, Theodore C[aldwell] and Park, Edwards A. The question of epinephrin in the circulation and its relation to blood pressure. [With bibliography.] J. Exp. Med., New York, **16**, 1912, (541-557, with ff.). [5025 5590]. 141591

[Janovskij, M. V. und Krylov, D. O.] Яновскій, М. В. и Крыловъ, Д. О. О застойныхъ явленіяхъ въ сосудахъ. [Ueber Stauungserscheinungen in den Blutgefässen.] St. Petersburg, Izv. voen.-med. Akad., **24**, 1912, (1-7); St. Petersburg, Trd. Obšč. vrač., **79**, 1912, (129-131). [5740 5780]. 141593

[Janovskij, V. V.] Яновскій, В. В. Обзорніе различныхъ методовъ психоанализа. [Ueber verschiedene Methoden der Psychoanalyse.] Morsk. vrač., St. Petersburg, **1912**, (79-95, 142-159). [2700 3000]. 141594

Janschke, Walter. Ueber Netzhautblutungen bei Steigerung des allgemeinen Blutdrucks. Diss. Jena (Druck v. G. Neuenhahn), 1913, (24). 23 cm. [5531 3780]. 141595

Jansen, B[arend] C[oenraad] P[etrus]. Extraktivstoffe aus den Schliessmuskeln von *Mytilus edulis*. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **85**, 1913, (231-232). [4025 1630]. 141596

Over den invloed van cholzuur op lipasewerking. [Ueber den Einfluss der Cholsäure auf die Lipasewirkung.] Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **57**, 2, 1913, (711-714). [1240 lipoclaetie]. 141597

Jansen, M[urk]. Spierbundellengte en neurogene contracturen. [Länge der Muskelbündel und neurogene Contracturen.] Handl. Ned. Nat. Geneesk. Congres, **14**, 1913, (370-386). [4000]. 141598

On the length of muscle fibres and its meaning in physiology and pathology. J. Anat. Physiol., London, **47**, 1913, (319-320). [4000]. 141599

Jansen, M[urk]. Die mechanische Bedeutung der Bronchien. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **25**, 1913, (916-940). [6320]. 141600

— Kwetsbaarheid van snelgroeijende cellen. [Vulnerabilität rasch wachsender Zellen.] Nederl. Tydschr. Geneesk., Amsterdam, **57**, 2, 1913, (1997-1999). [0490]. 141601

Janssens, G. Senile Rindenverödung bei manisch-depressiver Psychose. Psychiatr. Neurol. Bladen, Amsterdam, **1913**, (207-217, mit 1 Taf.). [2880]. 141602

Jantke, Eberhard. Ein Beitrag zur sogenannten eudogenen Ochronose des Menschen. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **26**, 1913, (617-629). [1320 1070 8480]. 141603

— Vergleichende Untersuchungen über den Wert einiger Methoden der klinischen Hämoglobiubestimmung. Diss. Bonn (Druck v. E. Eisele), 1913, (63). 22 cm. [5125 1155 0090]. 141604

Januschke, Hans. Funktionelle Unterscheidung von Bromidwirkung und Chloriddefizit im Organismus. (Zugleich ein Beitrag zur Behandlung der Epilepsie und der Absenzen.) Ther. Monatshefte, Berlin, **27**, 1913, (772-778). [9115 2090]. 141605

— Ueber Entzündungshemmung. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (869-874). [3790 2205 2290 9190]. 141606

— Zur entzündungshemmenden Wirkung subkutaner Adrenalinjektionen. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1164). [9175]. 141607

— Zur internen Kalziumbehandlung des Schnupfens. Zs. Balneol., Berlin, **6**, 1913, (241-243). [9115]. 141608

— und Inaba, J. Über physikalisch-chemische Wirkungsbedingungen des Broms im Organismus und einen Vergleich der Wirkung anorganischer und organischer Brompräparate. Zs. exper. Med., Berlin, **1**, 1913, (129-163). [9115 9195 2090 2890]. 141609

Jappelli, A. L'ufficio del cloro nel metabolismo delle sostanze proteiche. Arch. Fisiol., Firenze, **10**, 1912, (129-149). [9115]. 141610

Jappelli, A. Sull'azione del Br-jone sul ricambio purinico. Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (1683-1683); Riforma Med., Napoli, **28**, 1912, (1317-1319). [9115 8491]. 141611

Jarisch, Adolf. Nebenniere und Zuckerstich. Zs. exper. Path., Berlin, **13**, 1913, (520-530, mit 2 Taf.). [7842 7844 7848 7870 7938]. 141612

[**Jarockij, A. I.**] Яроцкий, А. И. Къ биологii и клиникѣ органовъ кровотоверенiя. [Zur Biologie und Klinik der blutbildenden Organe.] Jurjev, Sitzb. Naturf. Ges., **20**, 3, 4, 1911, (90-97, deutsch. Res. 98-105). [5000 7810]. 141613

Jarosch, [Hanns]. „Mesbe“ bei Lungentuberkulose. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (215-217). [9190]. 141614

Jaschke, Rud. Th. Ueber die Verwendung des Narkophins in der Geburtshilfe. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (72-73). [9130 0890]. 141616

— Der klimakterische Symptomenkomplex in seinen Beziehungen zur Gesamtmedizin. Prakt. Ergebn. Geburtsh., Wiesbaden, **5**, 1913, (275-304). [0160 0846]. 141617

— Untersuchungen über die Funktion der Nieren in der Schwangerschaft. Zs. gynäk. Urol., Leipzig, **4**, 1913, (192-200). [8033 0870]. 141619

— Die Beziehungen von Blutbeschaffenheit und Blutkreislauf zu Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett. Zentralbl. ges. Gynäk., Berlin, **1**, 1913, (713-728). [0870 0872 5000 5500]. 141620

[**Jastrebov, N. V.**] Ястребовъ. Н. В. Plexus cervicalis uteri. [Russ.] Zurn. akušer., St. Petersburg, **27**, 1912, (95-102). [0845]. 141621

— Значенiе данныхъ экспериментальной физиологii родового канала для пониманiя и объясненiя явлений родового акта у женщины. [Die Bedeutung der Ergebnisse der experimentellen Physiologie der Geburtswege für die Physiologie des Gebärens.] Zurn. akušer., St. Petersburg, **27**, 1912, (1045-1062). [0872]. 141622

Jastrowitz, H[ans]. Experimentelle Untersuchungen über die therapeutische Wirkungsweise des Hafermehles. Zs.

exper. Path., Berlin, **12**, 1913, (207-220). [7939 7642 5025 1872].

141623

Jastrowitz, Hermann. Versuche über die Beeinflussung des Elektrocardiogramms durch hydriatische Prozeduren. Zs. exper. Path., Berlin, **14**, 1913, (30-38). [5620 5690 9110].

141624

[Jastržemskij, L. Ju.] Ястржем-бский, Л. Ю. Колебания количества нуклеинового компонента при переваривании нуклеопротеидовъ желу-дочнымъ сокомъ въ зависимости отъ различныхъ условий. [Ueber Schwankungen des Nukleinkomponenten bei Magensaft-Verdauung der Nukleoproteide.] Russ. vrač, St. Petersburg, **11**, 1912, (1350-1352). [7330].

141625

Jaugeas. Einige Betrachtungen über die Röntgentherapie der Uterusmyome. Strahlenther., Berlin, **3**, 1913, (445-450). [0490 0170].

141626

Javal, A. Le rapport dit azoturique dans les diverses sérosités de l'organisme. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (319-321). [2930 5475 6450].

141627

— Elévation du rapport azoturique humoral chez les azotémiques. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (397-399). [2930 5080 5475].

141628

— Diminution du rapport azoturique humoral dans différents états pathologiques. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (543-545). [8306 8311].

141629

Javillier, M. Influence de la suppression du zinc du milieu de culture de l'*Aspergillus niger* sur la sécrétion de sucrase par cette Mucédinée. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (383-386). [9115].

141630

Jazdzewski, Anton von. Ueber photodynamische Wirkung bei Kombinationen fluoreszierender Stoffe. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1913, (25). 21 cm. [1240 0295 0170 5190].

141631

Jedwabnik, David. Drei Fälle von Polycythemia rubra megalosplenica. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1913, (31). 22 cm. [5106].

141632

Jefferson, Geoffrey. A note on the sulcus post-centralis superior. Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, (91-101). [2710].

141633

Jeger, Ernst und **Israel**, Wilhelm. Ueber Neoinplantation der Vena renalis in die Vena cava, zugleich ein Beitrag zur Technik der Gefässanastomose End-zu-Seit. Arch. klin. Chir., Berlin, **100**, 1913, (893-924, mit 2 Taf.). [0430].

141634

— — — Ueber Ersetzung eines Stückes der Vena cava inferior durch frei transplantierte Vena jugularis externa desselben Thieres. Arch. klin. Chir., Berlin, **100**, 1913, (1018-1028). [0430 5780].

141635

Jehle, Ludwig. Die Albuminurie. (Klinisch-experimentelle Beiträge zur Frage der orthostatischlordotisch und der nephritischen Albuminurie.) Ergebn. inn. Med., Berlin, **12**, 1913, (808-912, mit 1 Taf.). [8440 8330 8030].

141636

— Beitrag zur sogenannten „Marschhämoglobinurie“. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (325-326). [8420 8440 8090].

141637

Jelenska-Macieszyna, Sabina. Ueber die in den vorderen Vierhügeln des Kaninchens entspringenden Bahnen. Folia Neurobiologica, Haarlem, **7**, Ergänzungsheft, 1913, (23-47, mit 16 Abb.). [2600].

141638

Jellinek, S[amuel]. Ueber die Bedeutung der Art und Intensität elektrischer Starkströme bei Einwirkung auf den Tierkörper. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1793-1794). [0170].

141639

— Elektromedizin.—Elektropathologie. Elektrotechnik & Maschinenbau, Wien, **1913**, Festnummer, (100-107). [0170 4500].

141640

Jeločnik, H. v. Kraiss.

Jenkins, J. A. Mendelian sex-factors in man. J. Genet., Cambridge, **3**, 1913, (121-122). [0110].

141641

Jenkinson, J. W. Vetrebrate embryology... Oxford (Clarendon Press), 1913, (1-267). [0860].

141643

Jensen, Paul. Zur Analyse der Abkühlungskurven des Muskels und einiger anderer Körper. Zs. allg. Physiol., Jena, **14**, 1913, (320-357). [4090].

141644

Jensen, Theodor. Ueber Nitritintoxikation bei der Injektion der Beckschen Wismutpaste. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (1202-1203). [9115].

141645

Jerchel, Walter. Endotheliom des Siebbeins. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **85**, 1913, (419-423). [0484]. 141646

Jerofeewa, Marie. Starke faradische Hautreizung als bedingter Erreger der Speicheldrüsenarbeit bei Hunden. Med. Zeitschr., St. Petersburg, **37**, 1912, (99-100). [7290]. 141647

Jerusalem, Max. Die chirurgische Tuberkulose. Bahnarzt, Wien, **8**, 1913, (61-65). [0150 0170]. 141648

——— Zur Sonnenbehandlung der chirurgischen Tuberkulose. Wr. Klin. WochSchr., Wien, **26**, 1913, (1214). [4180 8680]. 141649

Jerzycki, Edmund. Ein Fall von juveniler Tabes mit Geistesstörungen. Wr. Klin. RdSch., Wien, **27**, 1913, (337-341). [2480 2880]. 141650

Jesionek, A[ibert]. Die Pathogenese der Lichtentzündung der Haut. Ergebn. inn. Med., Berlin, **11**, 1913, (525-568). [8690 0170]. 141651

Jespersen, Kai. Ein Fall von benzolbehandelter Leukämie mit eigentümlichem Verlauf. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1300-1302). [9125 5090]. 141652

Jespersen, Otto. Lehrbuch der Phonetik. 2. Aufl. Leipzig u. Berlin (B. G. Teubner), 1913, (VI+259, mit 2 Taf.). 23 cm. 5,20 M. [4141]. 141653

Jess, Adolf. Die Ringskotomie nach Sonnenblendung. Arch. Augenheilk., Wiesbaden, **74**, 1913, (78-98, mit 2 Taf.). [3790]. 141654

——— Beiträge zur Kenntnis der Chemie der normalen und der pathologisch veränderten Linse des Auges. Habilitationsschrift. Giessen. München (Druck v. R. Oldenburg), 1913, (52, mit 1 Taf.). 24 cm.; Zs. Biol., München, **61**, 1913, (93-142, mit 1 Taf.). [3711 1070]. 141655

Jesser, H. v. Mezger.

Jewesbury, Reginald C. and Topley, W. W. C. Certain changes occurring in the voluntary muscles. J. Path. Bact., Cambridge, **17**, 1912-1913, (432-453). [4080]. 141656

Jianu, J. Beiträge zum Studium der Transplantationen. Arch. klin. Chir., Berlin, **102**, 1913, (57-65). [0430]. 141657

Jianu, J. Ein Fall von doppelseitiger perinephritischer Phlegmone. Wr. Klin. Rdsch., Wien, **27**, 1913, (50). [5880 8080]. 141658

——— Vier Fälle von Freilegung der Arterie bei Brand infolge Verstopfung der Arterie. Wr. Klin. Rdsch., Wien, **27**, 1913, (177-180, 193-196). [5780]. 141659

Jinbo, Kotaro. Kwakke kwanja no ketsuyeki shoken. [Blutbefund der Kakkepatienten.] Tokyo, Ni. Byor. Gak. K., **1912**, (103-106). [5080]. 141660

Joachimides, D. v. Chabanier.

Joannovics, Georg. Ueber die Wirkung von Morphin, Kokain und Schleicher Lösung auf das Wachstum der transplantablen Mäusetumoren. Wr. Klin. WochSchr., Wien, **26**, 1913, (1539-1541). [0490 9130]. 141661

——— v. Albrecht.

Jobling, James W[esley] and Strouse, Solomon. Studies in ferment action. 2. The extent of leucocytic proteolysis. [With bibliography.] J. Exp. Med., New York, **16**, 1912, (269-279); 8. The toxicity of some proteoses. J. Exp. Med., New York, **18**, 1913, (591-596, with tab.); 9. A note on the relation between lysis and proteolysis of *Pneumococci*. t.c. (597-600, with tabs.). [1200 9140 5225 1240]. 141662

Jochmann, [Georg]. Salvarsan bei Scharlach. Verh. D. Kongr. inn. Med., Wiesbaden, **30**, 1913, (137-144). [9115]. 141663

——— Leukocyten-Fermente und Antifermente. [In: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen, hrsg. v. W. Kolle und A. v. Wassermann. 2. verm. Aufl. Bd 2.] Jena (G. Fischer), 1913, (1301-1327). 5225 1240 1205 9160]. 141664

Jödicke, P[aul]. Die differentialdiagnostische Abgrenzung einiger Krampfformen durch das Blutbild. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (1085-1087). [5202 5106]. 141665

——— Zum Nachweis von organabbauenden Fermenten im Blute von Mongolen. Wr. Klin. Rdsch., Wien, **27**, 1913, (629-631). [5028 2880]. 141666

——— Über innersekretorische Stoffwechselstörungen bei Athyreosis,

mongoloider Idiotie und Akromegalie. Zs. Schwachsinn, Jena, **6**, 1913, (286-301). [7918 7938 7805 7860].

141667

Joelsohn, Fritz Joachim. Ueber Blutungen bei Neugeborenen mit besonderer Berücksichtigung der Melaena neonatorum. Diss. Berlin (Druck v. H. Blanke), 1913, (39). 23 cm. [0885].

141668

Jörgensen, Gustav. Untersuchungen über Kochsalzfeber bei Säuglingen. Monatschr. Kinderheilk., Leipzig, Orig., **12**, 1913, (386-398). [9115 6990].

141669

Joesten, Josef. Experimentelle Untersuchungen über die Florencesche Reaktion. Viertelj. Schr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **45**, 1913, (323-350). [0830 1640 1010].

141670

[**Johansen**, F. R.] Иогансенъ, О. Р. Къ вопросу о пантопонъ-скополаминномъ наркозѣ. [Ueber Pantopon-Skopolaminarkose.] Med. obozr., Moskva, **77**, 1912, (732-741). [9195].

141671

Johansson, David v. Euler, H.

Johansson, Filip. Über die tryptische Verdauung durch den Harn. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **85**, 1913, (72-90). [1240 8335].

141672

John, [Max]. Ueber Vorkommen und Bedeutung arterieller Hypertension. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (942-946). [5531].

141673

Ueber die Beeinflussung des systolischen und diastolischen Blutdrucks durch Tabakrauchen. Zs. exper. Path., Berlin, **14**, 1913, (352-366, mit 5 Taf.). [5531 5590 5790 9130].

141674

John, M. K. v. Heim.

John, [Otto]. Dermatitis nach Teakholzbearbeitung. Aertzl. SachverstZtg, Berlin, **19**, 1913, (170). [9190 8690].

141675

Johnson, H. Elmer v. Henderson, Y.

Johnson, J. Charles. Observations on mammalian erythrocytes. Parasit., Cambridge, **6**, 1913, (276-279), [5100].

141676

Johnson, Myrtle E. The control of pigment formation in amphibian larvae. [With bibliography.] Berkeley, Univ. Cal. Pub. Zool., **11**, 1913, (53-88, pl. 1). [8636 1300].

141677

(q-10898)

Johnson, Treat B[aldwin] and **Brautlecht**, Charles A. Hydantoin: The synthesis of thiotyrosine. Twelfth paper. J. Biol. Chem., Baltimore, **12**, 1912, (175-196). [1136].

141678

——— and **O'Brien**, William B. Hydantoin: A new method for the synthesis of phenylalanine. Thirteenth paper. J. Biol. Chem., Baltimore, **12**, 1912, (205-213). [1136].

141679

Johnston, J[ohn] B[lack]. On the teleostean forebrain. Anat. Rec., Philadelphia, **6**, 1912, (423-438, with 3 ff.). [2700].

141680

Johnston, Katharine L. An English version of M. Binet's tests for the measurement of intelligence. Training College Record, London, **1**, 1908-1910, (70-91). [0090].

141681

Jolles, Adolf. Ueber den Nachweis von Jod im Harn. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (1903). [8340].

141682

——— Beitrag zur volumetrischen Harnstoffbestimmung. Biochem. Zs., Berlin, **57**, 1913, (414-419); Klin.-ther. Wochenschr., Berlin, **20**, 1913, (1246-1247). [8311].

141683

——— Über den Nachweis der Saccharose im Harn. Biochem. Zs., Berlin, **57**, 1913, (420-422). [8321 8450].

141684

——— Über eine neue Indikan-Reaktion. Vorl. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **87**, 1913, (310-312). Klin.-ther. Wochenschr., Berlin, **20**, 1913, (1245-1246). [8319].

141685

——— Azotometer zur quantitativen Bestimmung des Harnstoffes, der Harnsäure und der Purinbasen im Harn. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2315-2346). [8311 8313 8314 0090].

141686

Jollos, Victor. Darminfusorien des Menschen. [In: Handbuch d. pathogenen Mikroorganismen, hrsg. v. W. Kolle u. A. v. Wassermann. 2. verm. Aufl. Bd 7.] Jena (G. Fischer), 1913, (687-702, 703-710). [7050].

141687

Jolly, J. Sur la vitesse du mouvement de reptation des leucocytes. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (504-506). [5230].

141688

——— Nouvelles observations sur la survie des leucocytes. Limite de la

Y

survie. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, 872 et suiv., av. fig.). [0490 5290].

141689

Jolly, Ph. Die Heredität der Psychosen. Arch. Psychiatrie, Berlin, **52**, 1913, (377-436, 492-715). [2880 2080 0110].

141690

Ueber Heredität bei Geistesgesunden und Geisteskranken. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (364-369). [0110].

141691

Jolly, W. A. Positive electrical variation in isolated nerve. Cape Town, Trans. R. Soc. S. Afr., **3**, 1913, (23-31). [4520].

141692

Jona, Ettore. Alcuni casi rari curati col salvarsan. Gazz. Osp. Clin., Milano, **23**, 1912, (649-650). [9115].

141693

Jona, T[emistocle]. Sulle reazioni differenziali tra clorale e cloroformio. Giorn. Farm. Chim., Torino, **61**, 1912, (57-59). [9195].

141694

Über die Extraktivstoffe der Muskeln. 3. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **83**, 1913, (458-467). [4025 1855 1610 1170].

141695

Jonas, Siegfried. Ueber das Verhalten verschiedenartiger Strikturen im Magen und Duodenum bei Milchdiät und ein Verfahren zur Diagnostik spastisch-ulceröser Strikturen daselbst. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (401-406). [7380].

141696

Jones, A. P. v. Bunting, C. H.

Jones, Fredk. Word. The functional history of the coelom and the diaphragm. J. Inst. Physiol., London, **47**, 1913, (282-318). [6120].

141697

Jones, H. Lewis. The use of condenser discharges in electrical testing. London, Proc. R. Soc. Med., **6**, 1913, (Electrother. Sect.), (49-61). [4080].

141698

Jones, Walter. On the threefold physiological origin of uric acid. [With bibliography.] Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **21**, 1910, (240-244). [7924 7641].

141699

On the formation of guanilic acid from yeast nucleic acid. (Preliminary communication.) J. Biol. Chem., Baltimore, **12**, 1912, (31-35). [1151].

141700

Jong, D[irk] A[art] de. Overzicht der niet-bacterieele parasitaire ziekten.

Deel I. Algemeengedeelte en phyto-parasitaire ziekten. [Exposé des maladies parasitaires nonbactériennes. Tome I. Partie générale et maladies phyto-parasitaires.] Leiden (S. C. van Doesburgh), 1914, (XI+234). 26 cm. [0192].

141700a

Jong, Mlle v. Mulon, P.

Jonkman, J. Collegium medico-pharmaceuticum te Enkhuizen in 1786. [A medico-pharmaceutical College in Enkhuizen in the year 1786.] Pharm. Weekbl., Amsterdam, **50**, 1913, (641-643). [0010].

141701

Jonnesco, V. v. Laignel-Lavastine.

Jooss, E. v. Bürker.

Jordon, Anson. On urinary antiseptics. Brit. Med. J., London, **2**, 1913, (648-654). [8491].

141702

Jordan, Arthur. Ein Todesfall durch Salvarsan. Derm. Wochenschr., Leipzig, **56**, 1913, (567-569). [9115].

141703

[**Jordan**, A. I. and **Finkelstein**, Ja. A.]. Иорданъ, А. И. и Финкельштейнъ, Ю. А. Опыты примѣненія неосальварсана. [Neosalvarsan.] Prakt. vrač, St. Petersburg, **11**, 1912, (579-581). [9115].

141704

Jordan, H. Die Bedeutung der Speicheldrüsen für die Aufnahme und Verarbeitung der Nahrung bei den Tieren. Natw., Berlin, **1**, 1913, (233-237). [7200].

141705

Vergleichende Physiologie wirbelloser Tiere. Bd 1. Die Ernährung, Nahrung, Nahrungswerb, Nahrungsaufnahme, Verdauung und Assimilation. Jena (G. Fischer), 1913, (XXII+738). 26 cm. 24 M. [0030].

141706

Jordan, H[arvey] E[rnest]. The intercalated discs of hypertrophied heart muscle. Anac. Rec., Philadelphia, **6**, 1912, (357-362, with 10 ff.). [4080 5080].

141707

und **Flippin**, J. C. Haematopoiesis in Chelonia. Folia haematol., Leipzig, **15**, Tl 1, 1913, (1-24, mit 2 Taf.). [5000 5811].

141708

Jordan, K. F. (Katte, Max). Leben, Tod und Degeneration im Verhältnis zur geschlechtlichen Fortpflanzung. Geschlecht u. Ges., Berlin, **8**, 1913, (160-172). [0110 0180].

141709

Jorio, E. L'igiene e la fisiologia del bagno. Idrologia, Firenze, **23**, 1912, (336-341). [9110].

141710

Joseph, Don R[osco]. A quantitative study of the effects of adrenalin on the pupils of rabbits after removal of a superior cervical ganglion. *J. Exp. Med., New York*, **15**, 1912, (644-657, with tabs, fig.). [9175 3715]. 141711

——— and **Meltzer, S[amuel] J[ames].** The comparative toxicity of the chlorides of magnesium, calcium, potassium and sodium. *J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore*, **1**, 1909, (1-26, with tabs.). [9115]. 141712

——— The life-saving action of physostigmin in poisoning by magnesium salts. *J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore*, **1**, 1909, (369-387, with ff.). [9050 9130]. 141713

——— On the convulsant action of acid fuchsin upon frogs deprived of their cardiac circulation. *J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore*, **3**, 1911, (183-203, with tabs.); [abstract] *New York, Proc. Soc. Exp. Biol. Med.*, **8**, 1911, (98-99). [9190 9180]. 141714

——— Some observations on the physiological action of sodium chloride. *J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore*, **2**, 1911, (271-283, with tab.). [9115]. 141715

——— The inhibitory action of sodium chloride upon the phenomena following the removal of the parathyroids in dogs: A preliminary communication. *J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore*, **2**, 1911, (361-374). [9115 7820]. 141716

——— The effect of stimulation of the peripheral end of the splanchnic nerves upon the pupil. *Proc. Amer. Physiol. Soc. in: Amer. J. Physiol., Boston, Mass.*, **29**, 1912, (xxxiv-xxxv). [3715]. 141717

——— On a difference between the effects of intravenous and intra-aortic injections of curarin in frogs. [Abstract.] *J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore*, **3**, 1912, (465-467). [9130]. 141718

Joseph, Max. Zur Sulfoformbehandlung der Alopecia seborrhoica. *Derm. Wochenschr., Leipzig*, **56**, 1913, (255-258). [9125 9115]. 141719

——— and **Kaufmann, Ludwig.** Über die Verwendung des Sulfoforms in der Dermatologie. *Ther. Monatshefte, Berlin*, **27**, 1913, (832-838). [9115 9125]. 141720

(q-10898)

Joseph, R. Untersuchungen über die Herz- und Gefässwirkungen kleiner Digitalisgaben bei intravenöser Injektion. *Arch. exper. Path., Leipzig*, **73**, 1913, (81-117). [9135 5690 5790]. 141721

Josephy, Herm. v. Schwalbe.

Joshimura, K. v. Suzuki, L.

Josselin de Jong, R. de. Subseröse Adenomyomatose des Dünndarms. *Arch. path. Anat., Berlin*, **211**, 1913, (141-156). [0484]. 141722

——— en **Woerkom, W[illem] van.** Over diffuse hersenveranderingen in een geval van levercirrhose. [Diffuse Gehirnveränderungen in einem Falle von Lebercirrhose.] *Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam*, **57**, 2, 1913, (370-378, mit 1 Taf.). [2880]. 141723

Jousset de Bellesme. Sur les fonctions du pigment. *Paris, C. R. Acad. sci.*, **154**, 1912, (1365-1367). [1300 5126]. 141724

Joustchenko, A. Contribution à la physiologie du corps thyroïde. La teneur en azote, en phosphore, en lipoides de différents organes des animaux thyroïdectomisés. *Paris, C. R. soc. biol.*, **74**, 1913, (145-147). [7823]. 141725

——— v. **Juščenko.**

Jowett, Hooper A. D. The relation between galenical preparations and their active principles. *Pharm. J., London*, **90**, 1913, (362-365, 400-404). [9100]. 141726

Jüngling, Otto. Bedingt die Methode der Hautdesinfektion mit Jodtinktur eine Gefahr der Jodintoxikation für den operierenden Arzt? *Münchener med. Wochenschr.*, **60**, 1913, (1766-1767). [9115 5290]. 141727

Jürgensen, E. v. Dapper-Saalfels, C. v.

Juler, F[rank] A[nderson]. Acute purulent keratitis in exophthalmic goitre. *London, Trans. Ophthalm. Soc.*, **33**, 1913, (58-66). [3780]. 141727A

Juliusberger, Ernst. Ueber die Beziehungen der multiplen Infarzierung der Niere zum klinischen Bilde des Morbus Brightii. *Wien, Wr. Klin. Rdschau*, **27**, 1913, (855-857, 865-869). [8080]. 141727B

Jundell, J. Untersuchungen über den Stoffwechsel bei der Dyspepsie und

der alimentären Intoxikation. Zs. Kinderheilk., Berlin, Orig., **8**, 1913, (235-290). [7918 7914 7928 7961 7962 7940]. 141728

Jung, Ph[ilipp]. Zur Mesothoriumbehandlung von Genitalkarzinomen. Strahlenther., Berlin, **3**, 1913, (246-250). [9115]. 141729

Jungmann, Alfred. Zur Therapie mit Radiumträgern. Wr. Klin. Rdsch., Wien, **27**, 1913, (638-642). [9115 8690]. 141730

Jungmann, Paul. Die Abhängigkeit der Nierenfunktion vom Nervensystem. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (1760-1763). [8031 8060 2342]. 141731

——— und **Meyer**, Erich. Experimentelle Untersuchungen über die Abhängigkeit der Nierenfunktion vom Nervensystem. Arch. exper. Path., Leipzig, **73**, 1913, (49-80). [8031 8060 2210 2342]. 141732

——— Über experimentelle Beeinflussung der Nierentätigkeit vom Nervensystem aus. Verh. D. Kongr. inn. Med., Wiesbaden, **30**, 1913, (211-216). [8060 8031]. 141733

Junius, Paul und **Arndt**, Max. Über die Deszendenz der Paralytiker. Zs. ges. Neurol., Berlin, Orig., **17**, 1913, (303-401). [0110 0800]. 141736

Junker, [Fritz]. Mesbé bei Lungentuberkulose. Ther. Gegenw., Berlin **54**, 1913, (160-162). [9190]. 141737

[**Jurman**, N. A.] Юрманъ, Н. А. Въсѣ тѣла при прогрессивномъ параличѣ. [Körpergewicht bei Dementia paralytica.] Russ. vrač, St. Petersburg, **11**, 1912, (1097-1104). [7911 2880]. 141739

[**Jušcenko**, A. I.] Ющенко, А. И. Изслѣдованіе ферментативныхъ процессовъ у душевно-больныхъ. [Ueber fermentative Vorgänge bei Geisteskranken.] Rev. psych. neurol. psychol. exp., St. Petersburg, **16**, 1911, (616-624, 732-744). [2880 7805]. 141740

——— Матеріалы къ физиологич. и цитовидной железы. [Zur Physiologie der Schilddrüse.] Russ. vrač, St. Petersburg, **11**, 1912, (1751-1754). [7823]. 141741

——— Сущность душевныхъ болѣзней и біолого-химическія изслѣдованія ихъ. [Biologisch-chemische

Untersuchungen an Geisteskranken.] St. Petersburg, 1912, (11+130). 24 cm. [2880 7805]. 141742

——— v. Joustchenko.

Just, E. E. v. Lillie.

Just, Günther. Über Vererbung chemischer Eigentümlichkeiten bei Pflanzen, Tieren und Menschen. Natw. Umschau, Cöthen, **2**, 1913, (177-182). [0110]. 141743

[**Kabanov**, N.] Кабановъ, Н. Очерки по физиології здороваго и больного челоувѣческаго организма. [Beiträge zur Physiologie des gesunden und kranken menschlichen Organismus.] Moskva, 1912, (X1+539). 20 cm. [0030]. 141744

Kämmerer, Hugo und **Waldmann**, Anton. Blutmengebestimmungen nach v. Behring und andere quantitative Untersuchungen der Blutbestandteile. D Arch. klin. Med., Leipzig, **109**, 1913, (524-559). [5001 5020 5025 0090]. 141745

Kaendler, Oskar. Beiträge zur Lehre von der Polyzythämie. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1913, (44). 26 cm. [5106 5050]. 141746

Käppel, [Horst]. Jauchheartiger Geruch beim Kochen des Fleisches iktischer Schweine. Zs. Fleischhyg., Berlin, **23**, 1913, (208-210). [1850]. 141747

Kärcher, Max. Die Bedeutung des Sanatogens als Nähr- und Kräftigungsmittel in der Behandlung chronischer Schwachzustände, mit besonderer Berücksichtigung von Stoffwechsel- und Ernährungsstörungen. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (2150-2151). [1815]. 141748

Kaestle, Karl. Vereinfachte Magen-Bioöntgenographie. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (346-348). [7300]. 141749

Kafemann, R[udolf]. Ueber Aguma, ein neues Erweisspräparat aus der Sojabohne; seine klinische und volkswirtschaftliche Bedeutung. Allg. med. Centralztg, Berlin, **82**, 1913, (483-486). [1815]. 141750

——— Das Jodostarin in der Rhino Oto-Laryngologie, nebst einem Hinweis auf einige weniger bekannte, aber häufige Indikationen des Jodgebrauchs. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (1413-1415). [9115]. 141751

Kafemann, R[udolf]. Aguman. Ein neues Nährmehl aus der Sojabohne. Umschau, Frankfurt a. M., **17**, 1913, (1041-1043). [1815 1872]. 141752

Kafka, Gustav. Über Grundlagen und Ziele einer wissenschaftlichen Tierpsychologie. Arch. ges. Psychol., Leipzig, **29**, 1913, (1-15). [3000]. 141753

——— Einführung in die Tierpsychologie auf experimenteller und ethologischer Grundlage. Bd 1. Die Sinne der Wirbellosen. Leipzig (J. A. Barth), 1914, [1913]. (XII+594). 24 cm. 18 M. [3000 3045]. 141754

Kafka, Viktor. Untersuchungen zur Frage der Entstehung, Zirkulation und Funktion der Cerebrospinalflüssigkeit. Zs. ges. Neurol., Berlin, Orig., **15**, 1913, (482-507). [2930]. 141755

——— v. Zaloziecki, A.

Kagan, Aron Schmul. Über die Erythrozytenresistenz im allgemeinen mit besonderer Berücksichtigung der Saponinresistenz bei Saponinvergiftung. Diss. Berlin; Folia haematologica, Leipzig, **17**, Arch., 1913, (211-256). [9135 5190 5090]. 141756

Kahane, Heinrich. Aus der psychotherapeutischen Praxis. Ueber Zwangszustände. Wien, Aertzl. StandZtg., **16**, 1912, (465-466); **17**, 1913, (35-36). [2080 2790 2880]. 141757

——— Ueber psychische Depressionen. Wien, Wr. Klin. WochSchr., **26**, 1913, (1881-1885). [2080 2880]. 141758

Kahane, Max. Zur Pathologie und Therapie des Hyperthyreoidismus. Wien, Aertzl. StandZtg., **17**, 1913, (53-56, 71-73). [7828 7829]. 141759

Kahle, Hanns. Histologische Untersuchungen über Veränderungen der Magendrüsenzellen bei der Landschildkröte (*Testudo graeca*) während verschiedener Verdauungsstadien. Arch. ges. Physiol., Bonn, **152**, 1913, (129-167, mit 2 Taf.). [7310 7340]. 141760

Kahn, Friedel. Physikalische, chemische und biologische Eigenschaften von Thorium X. Strahlenther., Berlin, **2**, 1913, (480-488). [9115]. 141761

——— Über hämolytischen Ikterus und seine Beeinflussung durch Splenektomie. Verh. D. Kongr. inn. Med., Wiesbaden, **30**, 1913, (326-334). [7685]. 141762

Kahn, R. H. Das Pferde-Ekg. Arch. ges. Physiol., Bonn, **154**, 1913, (1-15). [5620 4031 0090]. 141763

Kaisenberg, Willi. Beiträge zur Kenntnis primärer Lungenkrebe. Diss. München (R. Müller & Steinicke), 1913, (22). 22 cm. [0484]. 141764

Kaiser, K[arel] F[rederik] L[odewijk]. De invloed der ademhaling op de beweging van het bloed in de bekken-venen. [Einfluss der Atmung auf die Blutbewegung in den Beckenvenen.] Handl. Ned. Nat. Geneesk. Congres., **14**, 1913, (395-401); Zs. physik. Ther., Leipzig, **17**, 1913, (538-545). [5536]. 141765

——— Een nieuw cardiogram. [Ein neues Kardiogram.] Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **57**, 2, 1913, (692-704, mit 7 Abb.). [5620]. 141766

——— Ein einfacher Apparat zur Registrierung des Atmungsluftstromes. Zs. biol. Techn., Leipzig, **3**, 1913, (121-126). [6000 0090]. 141767

Kakizawa. Stoffwechselversuche mit Bananenmehl. Arch. Hyg., München, **80**, 1913, (302-309). [1872 7915 7930]. 141768

——— Kommt dem koffeinfreien Kaffee (Hag) eine diuretische Wirkung zu? Arch. Hyg., München, **81**, 1913, (43-47). [1885 9180 8090]. 141769

Kakowski, A. Weitere Beiträge zur Diätetik. Ther. Monatshefte, Berlin, **27**, 1913, (285-297). [1875 9190 8090 1810]. 141770

[**Kakovskij**, A. F. Каковский, А. Ф. О влиянии употребленія въ пищу грибовъ на теченіе нефритовъ. [Ueber die Einwirkung der Pilzspeisen auf den Verlauf der Nephritis.] Russ. vrač, St. Peterburg, **11**, 1912, (1755-1758, 1783-1787). [1810 1875 1880]. 141771

[**Kalabin**, I. S.] Калабинъ, И. С. О вызываніи маточныхъ схватокъ при родахъ помощью питуитрина. [Ueber Anregung der Geburt mittels Pituitrin.] Prakt. vrač, St. Peterburg, **11**, 1912, (541-543). [9175]. 141772

[**Kalačev**, P. Ch.] Калачевъ, П. Х. Къ вопросу о влиянии препарата Эрлиха "606" на сердце. [Die Wirkung von „606“ auf das isolierte Säugetierherz.] Odessa, Trd. terap. klin., **3**, 1911, (1-48). [5690 9115]. 141773

[Kalašnikov, V. P.] Калашниковъ, В. П. Случай атрофіи зрительныхъ нервовъ при лѣчении сифилиса атокиломъ. [Ein Fall von Sehnervenatrophie bei Atoxyltherapie der Syphilis.] Russ. vrač, St. Petersburg, **11**, 1912, (305-307, 346-348); Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **37**, 1913, (69-75, 101-107). [9115 3790 2290]. 141774

Kalbermatten, J. de. Beobachtungen über Glykogen in der glatten Muskulatur. Arch. path. Anat., Berlin, **214**, 1913, (455-475). [4025 1426]. 141775

Kalichmann, Mindlja. Ueber die narkotischen Wirkungen verschiedener Hyoscyamuspräparate. Zs. exper. Path., Berlin, **14**, 1913, (537-548). [9195 9130]. 141777

Kalischer, Otto. Die Bedeutung der Dressurmethode für die Sinnesphysiologie und Psychologie. Frankfurt a. M., Ber. Senckenb. Ges., **44**, 1913, (132-133). [3045 0090]. 141778

Kalima, Tauno. Über Retroperitoneale Lipome. Mitt. gynäk. Klinik Engström, Berlin, **10**, 1913, (219-264). [0484]. 141778a

Kalledey, Lajos. Schwangerschaft nach Akromegalie. Zentralbl. Gynäk., Leipzig, **37**, 1913, (1030-1033). [0870 7860]. 141779

Beiträge zur Sublimat-Affinität. Arch. path. Anat., Berlin, **213**, 1913, (395-399). [9115 5190]. 141780

Kallós, J. Experimentelle Untersuchungen über die biologischen Wirkungen einer Jod-Bromquelle. Heilmittel-Revue, Wien, **10**, Nr. 2, 1912, (10-12). [9110 7390 7490]. 141781

Kalmus, Ernst. Zur Prophylaxe der Psychosen. Prag. Med. Wochschr., **38**, 1913, (83-89). [2880 0120]. 141782

[Kалмыков, К. N.] Калмыковъ, К. Н. Къ вопросу объ ядовитости водныхъ растворовъ хлористаго аммонія. [Zur Frage der giftigen Wirkung der Wasserlösungen von Ammonium chloratum.] Ekaterinburg, Zap. Ural. med. Obsč., **16-21**, 1911, (178-189). [9115]. 141783

Kalnig, F. v. Budai, (Bauer).

Kaltenschnee. Ureterfunktion in der Schwangerschaft. Zs. gynäk. Urol., Leipzig, **4**, 1913, (186-191). [8110 0870]. 141785

Kaminer, Gisa und Mayerhofer, Ernst. Über den klinischen Wert der Bestimmung des anorganischen Phosphors im Harnе unnatürlich ernährter Säuglinge. (Bericht über 50 Fälle.) Zs. Kinderheilk., Berlin, Orig., **8**, 1913, (24-49). 8340 8490]. 141786

Kammerer, Paul. Nachweis normaler Funktion beim herangewachsenen Lichtauge des *Proteus*. Arch. ges. Physiol., Bonn, **153**, 1913, (430-440). [3730]. 141787

Überblick der Modernen Variations- und Vererbungslehre. Monatshefte Natw. Unterr., Leipzig, **6**, 1913, (44-62). [0110]. 141788

Bestimmung und Vererbung des Geschlechtes bei Pflanze, Tier und Mensch. Leipzig (Th. Thomas), [1913], (101). 22 cm. 1 M. [0110 0820]. 141789

Kampmeier, Otto F. The value of the injection method in the study of lymphatic development. Anat. Rec., Philadelphia, **6**, 1912, (223-232, with 6 ff.). [5810]. 141790

Kampsmeyer, Hermann. Über zwei weitere Fälle von Plattenepithelkrebs der Gallenblase. Diss. Marburg (Druck v. A. von der Mühlen), 1913, (35). 22 cm. [0484]. 141791

Kanai, M. v. Yoshimura.

Kaneko, Seijiro v. Yamada, M.

Kanitz, Aristides. Die Temperatur-Frequenz-Kurve des Säugerherzens. Biochem. Zs., Berlin, **48**, 1913, (181-186). [5620 5690]. 141792

Bezüglich der Reaktionskinetik der Glucolyse. Biochem. Zs., Berlin, **57**, 1913, (437-440). [5028]. 141793

Die Messung der Oberflächenspannung. [In: Handbuch der Biochemie... hrsg. v. C. Oppenheimer. ErgBd.] Jena (G. Fischer), 1913, (1-9). [0220]. 141794

Blutkörper. Spermatozoen. [In: Handbuch der Biochemie... hrsg. v. C. Oppenheimer. ErgBd.] Jena (G. Fischer), 1913, (105-112). [5100 5200 0830]. 141795

Kankelwitz, Gerhard. Über zwei Fälle von Osteo-Fibrom des Oberkiefers. (Sammlung wissenschaftl. Arbeiten H.8.) Langensalza (Wendt & Klauwell), 1913, (30, mit 1 Taf.). 22 cm. 1,20 M. [0484]. 141796

Kangiesser, Friedrich. Phytonosen. Erkrankungen durch hautreizende Pflanzen. Oest. AerzteZtg, Wien, **10**, 1913, (37-39). [8680 8690]. 141797

Ueber die Gesundheitsverhältnisse von Kindern aus blutsverwandten Ehen. Oest. AerzteZtg, Wien, **9**, 1912, (311-312). [0192]. 141798

Therapeutische Massnahmen bei akuten Vergiftungen. Oest. AerzteZtg, Wien, **9**, 1912, (325-327). [7380 7480]. 141799

Hat die Blutsverwandtschaft der Eheleute einen schädlichen Einfluss auf die Gesundheit der Nachkommen. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (762-763). [0800]. 141800

Ueber Wirkung, Nebenwirkung und Giftwirkung einzelner Arzneimittel. Oest. AerzteZtg, Wien, **10**, 1913, (308-309, 329-330, 350-352, 367-369). [9130 9135 9180 9190]. 141801

Ueber die Seuche des Thukydides. Prag, Med. Wochschr., **38**, 1913, (100-101). [0010]. 141802

Medizinische Erläuterungen zu Herodot. Prag, Med. Wochschr., **38**, 1913, (652-654). [0010]. 141803

Kantorowicz, Alfred. Über die Ernährung des Schmelzes. D. Monatsschr. Zahnheilk., Berlin, **31**, 1913, (925-947). 7110]. 141804

Die Probleme der Zahnkaries. Ergebn. ges. Zahnheilk., Wiesbaden, **3**, 1913, (504-542). [7180]. 141805

Kaplan, D. M. Analyse der Spinalflüssigkeit und des Bluteserums in ihrer Bedeutung für die Neurologie. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1035-1038). [2930 5490]. 141806

Kaplan, Jakow. Colitis ulcerosa, ihre Aetiologie, Diagnose und Therapie. Prag, Med. Wochschr., **38**, 1913, (127-129). [7480]. 141807

Kaplan, Michael. Die spinale Acusticuswurzel und die in ihr eingelagerten Zellsysteme. Nucleus Deiters.—Nucleus Bechterew. Eine vergleichend-anatomische Studie. Arch. neurol. Inst. Wien, Leipzig, **20**, 1913, (375-559); Diss. München. 1913. [2208]. 141808

Kaplan, S. F. v. London.

Kappeller, G. Über die Lichtbrechung der Tetraseren. Unter Mitwirkung von R. Barth, A. Gottfried und E. Sievers. Zs. Unters. Nahrungsmittel, Berlin, **25**, 1913, (285-290). [1830]. 141809

Kappis, Max. Beiträge zur Frage der Sensibilität der Bauchhöhle. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **26**, 1913, (493-530). [3038]. 141810

Karaš, Henryka. Ueber die Camidgereaktion. Zs. klin. Med., Berlin, **77**, 1913, (125-135). [8490 7580]. 141811

Karbach, Oskar. Zur Beurteilung der Knocheneubildungen an den Extremitäten des Hundes. Diss. Giessen (Druck v. O. Kindt), 1913, (38, mit 2 Taf.). 22 cm. [0484 0580]. 141812

Karczag, L. v. Neuberg, C.

[**Kardo-Sysoev, K.** Кардо-Сысоевъ, К. Изследование рефракции глазъ у различныхъ позвоночныхъ животныхъ. [Refraktionsbestimmungen bei verschiedenen Säugetieren.] Věst. oftalm., Moskva, **29**, 1912, (337-351). [3712]. 141813

Kariya, Shoichi und Tanaka, Haruzo. Adrenalin no yoketsu sayo. Dai ikkwaï hokoku. [Die haemolytische Wirkung von Adrenalin. I. Mitt.] Tokyo, Ig. Kw. Z., **26**, 1912, (1247-1254). [5080 5190]. 141814

Karo, Wilhelm. Zur Pathologie und Therapie der Nierensteinerkrankung. Berlin, Veröff. balneol. Ges., **34**, 1913, (237-245). [8410]. 141815

Karpas, Morris J. v. Gregory.

Karplus, J. P. und Kreidl, A. Über experimentelle reflektorische Pupillenstarre. Neurol. Centralbl., Leipzig, **32**, 1913, (82-85). [3715 3780]. 141816

Karrer, P. Zur Kenntnis aromatischer Arsenverbindungen. III. Über Diazimid-arylarsinsäuren und einige ihrer Derivate. IV. Darstellung der 3-Nitro-4-dimethyl-amino-phenyl-arsinsäure und der 2-Nitro-4-oxy-phenyl-arsinsäure. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **46**, 1913, (249-255, 515-517). [9115]. 141817

Karsner, Howard T. und Ash, J. Earle. Studies in infarction: 2. Experimental bland infarction of the lung. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, **27**, (N. Ser. **22**), 1912, (205-224). [6480]. 141818

Karsner, Howard T. and Ghoreyeb, Albert A. Studies in infarction. 3. The circulation in experimental pulmonary embolism. *J. Exp. Med.*, New York, **18**, 1913, (507-511). [6445]. 141819

——— v. Folin, O., Ghoreyeb, A. A. 141819

Kartaševskij, E. A. v. Korenčevskij, V. G. 141819

Kartschmar, M. v. Heide. 141819

Kashiwabara, M. Über das Verhalten der Harnsäure zu Zinksalzen. *Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem.*, Strassburg, **84**, 1913, (223-233). [1600 8313]. 141820

——— Über die Autolyse der Thymus. *Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem.*, Strassburg, **85**, 1913, (161-172). [7833 0426]. 141821

Kassowitz, Max. Biologische Probleme. *Natw.*, Berlin, **1**, 1913, (18-20, 136-139); Das Eiweissbedürfnis des Tierkörpers. *t.e.* (421-425); Stickstoffausscheidung. *t.e.* (777-780). [0110]. 141822

——— Der grössere Stoffverbrauch des Kindes. *Zs. Kinderheilk.*, Berlin, *Orig.*, **6**, 1913, (240-252). [7900 7914 6920]. 141823

Kastan, Max. Ueber die Beziehungen von Hirnrindenschädigung und Erhöhung der Krampfprädisposition. 1. Mitt. *Arch. Psychiatrie*, Berlin, **51**, 1913, (694-702). [2880]. 141824

Kastele, R. P. van de. Über den Einfluss des künstlichen Pneumothorax auf die Atemmechanik des Kindes. *Monatschr. Kinderheilk.*, Leipzig, *Orig.*, **11**, 1913, (585-603). [6190]. 141825

Kastle, Joseph H[oeing] and Healy, Daniel J. The toxic character of the colostrum in parturient paresis. *J. Infect. Dis.*, Chicago, **10**, 1912, (233-243. with ff.). [1838]. 141826

——— Calcium salts and the onset of labor. *J. Infect. Dis.*, Chicago, **10**, 1912, (378-382). [0872]. 141827

——— and **McDermott, F. Alex.** Some observations on the production of light by the firefly. [With bibliography.] *Amer. J. Physiol.*, Boston, **27**, 1910, (122-151). [0260]. 141828

——— v. Healy, Daniel J. 141828

Kastner, Hans. Abbau der Eiweisskörper im Magendarmkanal des Rindes. 141829

Diss. Berlin (H. Blanke), 1911, (15). 22 cm. [7992 7350 7450]. 141829

Katahira, S[chigetsugu], Ueber den Zusammenhang der Menstruation und Psychose oder die Menstruationspsychose. *Diss.* München (o. D.), 1913, (19). 22 cm. [0846 2880]. 141830

Katase, Tan. Taiseisoshiki no ishoku shiken. [Über die Transplantation von embryonaler Gewebe.] Tokyo, Ig. Mw. Z., **26**, 1912, (316-327). [0430]. 141831

——— und **Otsubo, Tokunichi.** Okakumaku no hyorikaibo tsuka. [Beitrag zur Pathologie des Zwerchfells.] Tokyo, Ni. Byor. Gak. K., **1912**, (161-166). [4080]. 141832

Kato, Toru. Zur Physiologie der Binnenmuskeln des Ohres. *Arch. ges. Physiol.*, Bonn, **150**, 1913, (569-625). [3520]. 141833

——— v. Kreidl, A. 141833

Kato, Yasukichi. Über angeborenen Relief- und Leistenschädel bei Spina bifida und Enzephalozele. *Arch. path. Anat.*, Berlin, **211**, 1913, (438-455). [0885]. 141834

Katsch, G[erhard]. Physiologisch-Pharmakologisches über Darmbewegungen und Darmform. *Verh. D. Röntgenges.*, Hamburg, **9**, 1913, (51-53). [7460 7490]. 141835

——— Der menschliche Darm bei pharmakologischer Beeinflussung seiner Innervation. *Fortschr. Röntgenstr.*, Hamburg, **21**, 1913, (159-198, mit 3 Taf.). [7460 7490]. 141836

——— Beiträge zum Studium der Darmbewegungen. 3. Mitt.: Pharmakologische Einflüsse auf den Darm (bei physiologischer Versuchsanordnung). 4. Mitt.: Psychische Beeinflussung der Darmmotilität. *Zs. exper. Path.*, Berlin, **12**, 1913, (253-289, 290-294). [7460 7460 9100]. 141837

——— und **Borchers, Eduard.** Beiträge zum Studium der Darmbewegungen. 1. Mitt.: Das experimentelle Bauchfenster. 2. Mitt.: Ueber physikalische Beeinflussung der Darmbewegungen. *Zs. exper. Path.*, Berlin, **12**, 1913, (225-236, 237-252). [7460 7360 7490 0090]. 141838

——— v. Bergmann. 141838

Katurada, Fujiro. Nippon ni okeru Heterophyes ni tsuite. [Über Hetero-

physes in Japan.] Okayama, Ig. Kw. Z., 1912, (373-380). [0400]. 141839

Katsurada, Fujiro. Chūsūshinkei keito no Westermannshi nikochubyoron tsuika. [Beitrag zur Pathologie des zentralen Nervensystems bei *Paragonimus Westermanni*.] Pokyo, Ni. Byor. Gak. K., 1912, (209-210). [2880]. 141840

Katte, Max v. Jordan.

Kattenbeck, Ernst. Experimentelle Studien über die Wirkung wechselwarmer Hygnatbäder auf den tierischen Organismus. Diss. Giessen (Druck v. O. Kindt), 1913, (77). 23 cm. [0110]. 141841

Katz, D. u. Révész, G. Ein Beitrag zur Kenntnis des Lichtsinns der Nachtvögel. Zs. Psychol., Leipzig, Abt. 2, 48, 1913, (165-170). [3730]. 141842

Katz, J[ohan] R[udolf]. Een werkwijze tot het versch houden der broodkorst en hare mogelijke beteekenis voor het vraagstuk van den nachtarbeid des bakkers. [Eine Arbeitsweise zur Frischerhaltung der Brotkruste und ihre mögliche Bedeutung für die Frage der Nacharbeit der Bäcker.] Amsterdam, Chem. Weekbl., 10, 1913, (488-495). [1815]. 141843

Die Ursachen des Altbackenwerdens des Brotes vom physikalisch-chemischen Standpunkte betrachtet. Zs. Elektroch., Halle, 19, 1913, (202-206). [1872]. 141844

Over der opzweldruk en zyn verwantschap met den osmotischen druk. [The pressure of imbibition and its relation to osmotic pressure.] Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., 21, 1913, (1559-1564) (Dutch). [0420]. 141845

De oorzaken van het oudbakken worden van brood. [Die Ursachen des Altbackenwerdens des Brotes.] Handl. Ned. Nat. Geneesk. Congres, 14, 1913, (310-321). [1815]. 141846

Die Ursache des Altbackenwerdens der Brotkruste und die Möglichkeit, diese Veränderung zu verhüten. Zs. Elektroch., Halle, 19, 1913, (663-667); Umschau, Frankfurt a. M., 17, 1913, (809-812). [1872]. 141847

Katz, L. und **Leyboff**, M. Röntgenologische Herzgrößenbestimmungen an Ringern. D. med. Wochenschr., Leipzig, 39, 1913, (1589-1593). [5623 0090]. 141848

Katz, Theodor. Ueber intravenöse Injektionen von konzentriertem Neosalvarsan. Münchener med. Wochenschr., 60, 1913, (2337-2338). [9115]. 141849

Katzenberger, Armin. Puls und Blutdruck bei gesunden Kindern. Zs. Kinderheilk., Berlin, Orig., 9, 1913, (167-195). [5534 5531]. 141850

Katzenellenbogen, Marie. Untersuchungen über den Blutkalkgehalt bei Kindern nach der Wrightschen Methode. Zs. Kinderheilk., Berlin, Orig., 8, 1913, (187-204). [5025 7961 9115]. 141851

Katzenstein, J. v. Du Bois-Reymond.

Katzenstein, M[oritz]. Beitrag zur Entstehung des Magengeschwürs. I. Ueber die Widerstandsfähigkeit lebenden Gewebes gegen die Verdauung. 2. Die experimentelle Hervorrufung eines Magengeschwürs. Arch. klin. Chir., Berlin, 100, 1913, (939-961, mit 1 Taf.); 101, 1913, (1-53). [7330 7380]. 141852

Ueber Plexuspflropfung. Kurze Mitt. Berliner klin. Wochenschr., 50, 1913, (1165-1166). [0430]. 141853

Kauders, Felix. Über den Cholesterin- und Cholesterinestergehalt des Blutes verschiedener Tiere. Biochem. Zs., Berlin, 55, 1913, (96-100). [5025 1605]. 141854

Kauffmann, Julius. Über den Nachweis von gerinnbarem Eiweiss im Sputum und seine Bedeutung. Beitr. Tuberkulose, Würzburg, 26, 1913, (269-292). [6340 1131 1010]. 141856

Kaufmann, Ludwig v. Joseph, M.

Kauffmann, M[ax]. Ueber ein neues Entfettungsmittel: kolloidales Palladiumhydroxydul („Leptynol“). Münchener med. Wochenschr., 60, 1913, (525-527). [9115]. 141857

Weitere Erfahrungen mit kolloidalem Palladiumhydroxydul (Leptynol). Münchener med. Wochenschr., 60, 1913, (1260-1261). [9115]. 141858

Kauffmann, Rudolf. Ueber den Einfluss des Schmerzes und der Digitalis auf die Herzarbeit des normalen Menschen. Zs. exper. Path., Berlin, 12, 1913, (165-179). [5625 5690 5590 9135]. 141859

Kaufman, Laura. Über die Degenerationerscheinungen während der intrauterinen Entwicklung bei *Salamandra*

maculosa. Arch. EntwMech., Leipzig, **37**, 1913, (37–84, mit 3 Taf.). [0482].

141859A

Kaufmann, Adolf. Über synthetische, den China Alkaloiden nahe verwandte Basen. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **46**, 1913, (1823–1837). [1640 9130 9010].

141860

Kaufmann-Asser, Wilhelm Ritter von. Über die Ausscheidung des Morphins im Harn. Biochem. Zs., Berlin, **54**, 1913, (161–173); Diss. Berlin. [8485 9130 8033].

141861

Kaufmann, Paul. Über den Einfluss der Organextrakte auf die Blutgefäße. (Vorl. Mitt.) Zentralbl. Physiol., Leipzig, **27**, 1913, (530–532). [9175 5790].

141862

Über die Wirkung des Witte-Peptons auf die Blutgefäße. (Vorl. Mitt.) Zentralbl. Physiol., Leipzig, **27**, 1913, (724–725). [9140 5790].

141863

[**Kaufmann**, P. Ju.] Кауфманъ, П. Ю. Къ вопросу о влиянии излучений радія на скорость нервнаго возбужденія. [Zur Frage nach der Beeinflussung der Schnelligkeit der Nervenregung durch Radiumemanation.] Rev. psych. neurol. psychol. exp., St. Petersburg, **17**, 1912, (149–157). [4290 9115].

141864

Электрическія явленія въ корѣ головного мозга. [Elektrische Erscheinungen in der Grosshirnrinde.] Rev. psych. neurol. psychol. exp., St. Petersburg, **17**, 1912, (403–424, 513–535). [4530].

141865

О центростремительныхъ нервахъ артерій. [Ueber die centripetalen Nerven der Arterien.] Voenno-med. žurn., St. Petersburg, **234**, 1912, 1–17. [5760].

141866

Къ вопросу о характерѣ дѣйствія на организмъ продуктовъ внутренней секреціи. Опытъ изслѣдованія внутренней секреціи яичниковъ посредствомъ реакціи связыванія комплемента. [Zur Frage nach der Einwirkung der Produkte der inneren Sekretion auf den Organismus. Untersuchungen über die innere Sekretion der Ovarien mit Hilfe der Komplementbindungsreaktion.] Žurn. akušer., St. Petersburg, **27**, 1912, (1415–1425). [0840 7805].

141867

Kaufmann, Rud[olf] und **Donath**, Hedwig. Ueber inverse Atropinwir-

kung. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1193–1203). [5590 5690 9130].

141868

Kaufmann, Wilhelm Karl Heinrich. Ein Fall von Cavernom-Geschwulst der Leber. Diss. Berlin (Druck v. C. Siebert), 1913, (27). 22 cm. [0484].

141869

Kaufmann-Wolf, Marie. Klinische und histologische Beobachtungen bei Hautmetastasen im Anschluss an Karzinom innerer Organe. Arch. Dermat-Syph., Wien, **114**, 1913, (709–744, mit 1 Taf.). [0484 0880 5880 7380 7480 7680 8080 8680].

141870

Kaulbersz, Georg J. v. Biologische Beobachtungen an *Asellus aquaticus* nebst einigen Bemerkungen über *Gammarus* und *Niphargus*. Zool. Jahrb., Jena, Abt. f. allg. Zool., **33**, 1913, (287–360, mit 2 Taf.). [3770 3470].

141871

Kaun, Kurt. Das Physostigminum sulfuricum in seiner Wirkung auf die motorische Tätigkeit der Wiederkäuermägen. Diss. Giessen. Königsberg i. Pr. (Ostpreuss. Druckerei), 1913, (119, mit Tab.). 22 cm. [9130 7390].

141872

Kausch, W[alter]. Ueber Collargol. Arch. klin. Chir., Berlin, **102**, 1913, (159–181, mit 3 Taf.); Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **42**, Tl II, 1913, (435–457, mit 3 Taf.). [9115].

141873

Kauth. Die Sterilisierung von Trinkwasser mittels Ozon. Städt. Tiefbau, Heidelberg, **4**, 1913, (125–140). [1881].

141874

Kautz, Friedrich. Zur Kenntnis der Hypernephrome mit besonderer Berücksichtigung der klinischen Einteilung der Tumorgattung. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1913 [1914], (68). 23 cm. [0484].

141875

[**Kavalerov**, I. N.] Кавалеровъ, И. Н. Объ окиси углерода въ рудничномъ воздухѣ и нѣкоторыхъ способахъ опредѣленія ея. [Ueber Kohlenoxyd in der Erzgrubluft und einige Methoden seiner Bestimmung.] Věst. obšč. gigeny, St. Petersburg, **48**, 1912, (1735–1766). [6024].

141876

Kawakita, Motozo v. Kawamura, R.

Kawamura, K. Über die künstliche Erzeugung von Lungenschrampfung durch Unterbindung der Pulmonalarterienäste und den Einfluss derselben auf die Lungentuberkulose. D. Zs.

Chir., Leipzig, **125**, 1913, (373-383).
[6480]. 141877

Kawamura, K. Zur Frage der Verdauung lebenden Gewebes im Magen, zugleich ein Beitrag zur Pathogenese des runden Magengeschwürs. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **26**, 1913, (379-390). [7330 5025 0490 5490]. 141878

Kawamura, Rinya und **Kawakita**, Motozo. Byori kaibo ni okeru Wassermann hanno ni tsuite. [Über die Wassermannsche Reaktion in der pathologischen Anatomie.] Tokyo, Ni. Byor. Gak. K. **1912**, (255-268). [0400]. 141879

Kawasoye, M. Ueber die anatomischen Veränderungen an den Bauch- und Brustorganen, insbesondere am Peritoneum von Tieren nach intraperitonealer Kampferölinjektion. Arch. Gynäk., Berlin, **101**, 1913, (100-180, mit 2 Taf.). [9125]. 141880

Ein weiterer Beitrag zur anatomischen Veränderung der Nieren nach dem künstlichen Ureterverschluss. Zs. gynäk. Urol., Leipzig, **4**, 1913, (107-113). [8080]. 141881

Über die Einwirkung der Röntgenstrahlen auf die Eihäute. Zentralbl. Gynäk., Leipzig, **37**, 1913, (488-493). [0890 0895 0170]. 141882

Kayer, Kurt. Die Bedeutung der Kalksalze für die Therapie innerer Krankheiten. (Übersichtsreferat.) Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (2289-2291). [9115]. 141883

[**Kazas**, I. I.] Казасъ, П. И. Къ патологiи метилъ-алкогольнаго амавроза. Дисс. на степ. д-ра мед. [Experimentelle Untersuchung über die Pathogenese der Methylalkoholamaurose. Diss.] St. Petersburg, 1912, (107, mit 2 Taf.). 27 cm. [3790 9120]. 141884

Kazakov, V. D. v. Lifšic, M. I.

Kchichkowsky, K. Quelques observations sur la physiologie des animaux inférieurs. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (700-701). [0170 9115]. 141885

Keetman, B. Zur Strahlentherapie der Geschwülste. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (1806-1808). [0490 0170]. 141886

und **Mayer**, M. Gesichtspunkte für die Mesothoriumtherapie. Strahlenther., Berlin, **3**, 1913, (745-758). [9115]. 141887

Kehrer, E. Neue Beobachtungen über die Wirkungsweise von Atophan und Radium im Purinstoffwechsel und deren Bedeutung für Pathogenese, Diagnose und Therapie der Gicht. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **19**, 1913, ErgH., (93-135). [9180 9115 7929]. 141888

Über Tetanie Neugeborener. Jahrb. Kinderheilk., Berlin, **77**, 1913, (629-634). [0885]. 141889

Vergleichende Untersuchungen über den Kalkgehalt des Blutes in der physiologischen und pathologischen Schwangerschaft, sowie im Wochenbett. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **15**, (1913), Tl 2, 1914, (153-154). [0870 5025]. 141890

Kehrer, Ferdinand Albert. Beiträge zur Aphasielehre mit besonderer Berücksichtigung der amnestischen Aphasie. Arch. Psychiatrie, Berlin, **52**, 1913, (103-299). [2753]. 141891

Kehrer, J[ohan] K[arel] W[ihelm]. Over maagzweer. [Ulcus gastricus]. Utrecht (J. van Boekhoven), 1913 (94, mit 9 Taf.). 24 cm. [7380]. 141892

Keil, Adolf. Die Bewegung des Brustkorbes bei der Atmung. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2457-2459). [6120]. 141893

Keil, C. v. Munzer, E.

Keilin, Mlle v. Weinberg.

Keilin, D. Sur les conditions de nutrition de certaines larves de Diptères parasites de fruits. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (24-56). [0120 7070]. 141894

Keitler, H. Zur Radiumbehandlung des Gebärmutterkrebses. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1839-1841). [9115]. 141895

Kelemen, G. v. Cserna, S.

Kell, Wilhelm. Klinische Beobachtungen über Basophilie und Polychromasie der roten Blutkörperchen. Diss. Leipzig. Borna-Leipzig (Druck v. R. Noske), 1913, (47). 22 cm. [5180]. 141896

Keller, Fritz v. Neu, M.

Keller, Henry G. and **Macleod**, J[ohn] J[ames] R[ickard]. The application of the physiology of color vision in modern art. Pop. Sci. Mon., New York, **83**, 1913, (450-465, with ff.). [3730]. 141897

Keller, H[ermann]. Die physiologische Wirkung des Soolbades und des kohlen-säurehaltigen Soolbades. Aarau, Ann. Schweiz. Baln. Ges. **1**, 1905, (9-15). [9110]. 141898

——— Über Lungenstoffwechsel. Aarau, Ann. Schweiz. Baln. Ges., **2**, 1906, (90-104). [6440]. 141899

Keller, R[aimund]. Keimdrüsen-tumoren bei einem Pseudohermaphro-diten. Arch. Gynäk., Berlin, **101**, 1913, (188-204, mit 1 Taf.). [0484]. 141900

——— Über Veränderungen am Follikelapparat des Ovariums während der Schwangerschaft. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **19**, 1913, (13-38, mit 2 Taf.). [0840 0870]. 141901

——— Ueber Funktionsprüfungen der Ovarialtätigkeit. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2162-2164). [0840]. 141902

Keller v. Fränken, C.

Kelling, C. [Georg]. Zehn Jahre Krebsforschung. D. tierärztl. Wochen-schr., Hannover, **21**, 1913, (805-801, 821-823). [0484]. 141903

Kelling, Johannes. Die Luft im Lichte der Lüftungstechnik. Halle a. S. (C. Marhold), 1913, (90). 22 cm. 1,80 M.; Haustechn. Rdsch., Halle, **17**, 1913, (237-243. 249-255, 259-267, 273-277). [6020 6024 6026]. 141904

Kellner. Die mongoloide Idiotie. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (746-748). [2080 2880]. 141905

Kellner, [Albert]. Hodenretention und Schwachsinn. Zs. Schwachsinn, Jena, **6**, 1913, (302-310). [0830 0880]. 141906

Kellogg, J. H. Experimental in-quiries respecting the physiological effects of alcohol. Med. Temp. Rev., London, **3**, 1900, (24-28). [9120]. 141907

Kelly, A[dam] Brown. Nasal ther-mometry: A method of determining the influence of the nose on the temperature of the inspired air. J. Laryng. Otol., London, **28**, 1913, (515-526, with pl.). [6320]. 141908

Kemen, J. Ueber Blutuntersuchun-gen bei den verschiedenen Methoden der Radiumemanationstherapie. Berlin, Veröff. balneol. Ges., **34**, 1913, (264-270); Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (1296-1298). [9115 9110 5028 5090]. 141909

Kemp, Wilhelm. Methodisches und Experimentelles zur Lehre von der Tonverschmelzung. Arch. ges. Physiol., Leipzig, **29**, 1913, (139-257). [3545]. 141910

Kempe, Georg. Ein Fall von Der-moid der behaarten Kopfhaut. Diss. Greifswald (Druck v. H. Adler, 1913, (31). 22 cm. [0484]. 141911

Kempf, Fr. und Pagenstecher, A. Ein Fall von Röntgenverbrennung nach diagnostischer Durchleuchtung und dessen chirurgische Behandlung. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **27**, 1913, (257-274). [0170 8690 0490]. 141912

Kempner, Georg. Über die Aus-scheidung von Aminostickstoff im Harn bei Krampfanfällen. Diss. München. Berlin (J. Springer), 1912, (35). 23 cm. [8310 8320]. 141913

Kendall, E. C. The determination of small amounts of iodine in organic combination.—A modification of Hunter's method. [Abstract.] New York, Proc. Soc. Exp. Biol. Med., **8**, 1911, (120). [1010]. 141914

Kenkel, Friedrich. Untersuchungen über den Zusammenhang zwischen Erscheinungsgrösse und Erscheinungs-bewegung bei einigen sogenannten optischen Täuschungen. (Beiträge zur Psychologie der Gestalt- und Bewe-gungserlebnisse, hrsg. v. K. Koffka. I.) Zs. Psychol., Leipzig, Abt. 1, **67**, 1913, (358-449). [3753]. 141915

Kennaway, E. L., Pembrey, M. S. and Poulton, E. P. Observations on acidosis. J. Physiol., Cambridge, **47**, 1913, X-XI). [7938]. 141916

Kennedy, Alex. Mills. Mycosis fungoides. J. Path. Bact., Cambridge, **17**, 1912-1913, (413-414). [8680]. 141917

——— Regeneration in alcoholic liver. J. Path. Bact., Cambridge, **17**, 1912-1913, (414-415). [7680]. 141918

——— The mechanism of cardiac arrhythmia in valvular diseases. J. Path. Bact., Cambridge, **17**, 1912-1913, (415-416). [5680]. 141919

Kent, A. F. Stanley. The structure of the cardiac tissues at the auriculo-ventricular junction. J. Physiol., Cam-bridge, **47**, 1913, (XVII-XVIII). [5610]. 141920

——— Observations on the auri-culo-ventricular junction of the mam-

malian heart. Q. J. Exp. Physiol., London, **7**, 1913, (193-195). [5610].

141921

Kent, Grace Helen v. Weston.

[Керинов, Л. И.] Кениновъ, Л. И. Экспериментальные данные къ дѣйствию йода и расщепленію йодистаго калия въ организмъ. [Ueber Beeinflussung der Autolyse durch Jod.] Moskva, Trd. terapevt. Obsč., **1911-1912**, 1913, (76-77). [9115].

141922

——— О сопряженномъ дѣйстви екстракта придатка мозга и адренадина. Дисс. на степ. д-ра мед. [Ueber kombinierte Wirkung des Adrenalins und der Hypophysisextrakte.] Moskva, 1912, (VI+130). 27 cm. [9175].

141923

Keppeler, W[ilhelm] und **Breslauer**, F. Zur Frage der intravenösen Narkose. D. Zs. Chir., Leipzig, **120**, 1913, (265-301). [9195].

141924

——— v. Härtel, F.

Kerl, Wilhelm. Zur Kenntnis der pigmentierten Urtikariaformen. Arch. DermatSyph., Wien, **118**, 1913, (563-577, mit 1 Taf.). [8680].

141925

——— Ueber konzentrierte Neosalvarsaninjektionen. Wien, Wr. Klin. Wochschr., **26**, 1913, (2076-2078). [9115].

141927

Kerley, C. G. and **Beebe**, S[ilas] P[almer]. A case of delayed development in a boy treated with thymus gland. Amer. J. Med. Sci., Philadelphia, (N. Ser.), **144**, 1912, (219-221). [7830].

141928

Kern, Berthold. Assoziationspsychologie und Erkenntnis. Zs. positiv. Philos., Berlin, **1**, 1913, (65-91). [2800].

141929

Kern, Hans. Über Harnsäureausscheidung bei exudativen Kindern und ihre Beeinflussung durch Atophan. Jahrb. Kinderheilk., Berlin, **78**, 1913, (141-155). [8313 7924 7929 9180].

141930

——— und **Müller**, Erich. Ueber eine vereinfachte Herstellung der Erweissmilch. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (2237-2238). [1839 1815].

141931

Kershaw, B. C. Unreinigkeiten in der Atmosphäre, I. II. Rauch u. Staub, Düsseldorf, **4**, 1913, (21-22, 43-44). [6024].

141932

Kesson, J. Elrick. Some properties of surviving arteries. Heart, London, **4**, 1912-1913, (259-272). [3730].

141933

——— The elasticity of the hollow viscera. Q. J. Exp. Physiol., London, **6**, 1913, (355-372). [0420].

141934

——— v. McWilliam, J. A.

Ketcham, C. S., **King**, J. T. jun. and **Hooker**, D[onald] R[ussell]. The effect of carbon dioxide on the isolated heart. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **31**, 1912, (64-74, with ff., tabs.). [5690].

141935

Kettle, E. H. Carcinomatous metastases in the spleen. J. Path. Bact., Cambridge, **17**, 1912-1913, (40-47). [7818].

141936

Kettner, Hermann. Über Salvarsan bei der Brustseuche der Pferde. Berliner tierärztl. Wochenschr., **29**, 1913, (377-379. 397-400). [9115].

141937

Keukenschryver, N[icolaas] C[ornelis]. Glaucoma post dialysis retinae. (Dutch.) Rotterdam (S. Mostert & Zn.), 1913, (87, with fig.). 24 cm. [3780].

141938

Keuper, Erich. Melubrin als Antirheumaticum und Antipyreticum. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (835-838). [9180].

141939

——— Erfahrungen mit Digipuratum liquidum. Ther. Monatshefte, Berlin, **27**, 1912, (641-644). [9135 5690].

141940

Keysser, Fr. Beiträge zur experimentellen Karzinomforschung. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1664-1667). [0484].

141941

——— Über Erkältung. Zs. Balneol., Berlin, **6**, 1913, (421-429, 455-463). [0192].

141942

Kholodkowsky, N. A. Sur les espèces biologiques. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (143-145). [0150].

141943

Kickton, A. und **Murfield**, R. Herstellung, Zusammensetzung und Beurteilung des Portweines. Zs. Unters. Nahrungsmittel, Berlin, **25**, 1913, (625-675). [1884].

141944

Kidd, Leonard J. The pineal body. Med. Chron., Manchester, **24**, 1213, (154-186); [review] [With bibliography.] Rev. Neur. Psychiatr., Edinburgh, **11**, 1913, (1-24, 55-75). [7850].

141945

Kidd, Leonard J. Direct trochlear and oculomotor fibres. *Rev. Neur. Psychiatr.*, Edinburgh, **11**, 1913, (507-530). [2204 2203]. 141946

Kienböck, Robert. Ueber die Verwendung der photochemischen Radiometer zur Bestimmung der Hautdosen. *Strahlenther.*, Berlin, **3**, 1913, (687-710). [8690 0170 0090]. 141947

Kikuchi, Takekuma v. Kiyono, K.

Kiliani, H[einrich]. Über α - und β -Antiarin und über krystallisiertes Eiweiss aus *Antiaris*-Saft. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **46**, 1913, (667-680). [1124 1240]. 141948

Killig, Johannes. Ueber das Verhalten der Körpertemperatur vor, während und nach der Geburt bei Pferd, Schwein und Hund. Diss. Leipzig. Dresden (Druck v. O. Franke), 1913, (125). 23 cm. [6900 0872]. 141949

Kimoto, Yuzaburo. Chloroform masuishujitsugo ni kitaru ôto ni tsuite. [Über das Erbrechen nach Chloroformnarcose.] Tokyo, Ij. Sh., **1912**, (919-921). [9195]. 141950

King, George v. Findlay, A.

King, Helen Dean. Experiments to modify the sex ratio in the toad. [Abstract.] New York, Proc. Soc. Exp. Biol. Med., **8**, 1911, (87-88). [0895 0860]. 141951

Dimorphism in the spermatozoa of *Necturus maculosus*. [With bibliography.] *Anat. Rec.*, Philadelphia, **6**, 1912, (405-411, with 6 ff.). [0830]. 141952

Studies on sex-determination in amphibians. 5. The effects of changing the water content of the egg, at or before the time of fertilization, on the sex ratio of *Bufo lentiginosus*. [With bibliography.] *J. Exp. Zool.*, Philadelphia, **12**, 1912, (319-336). [0800 0820]. 141953

Some anomalies in the gestation of the albino rat (*Mus norvegicus albinus*). [With bibliography.] *Biol. Bull. Woods Hole, Mass.*, **24**, 1913, (377-391). [0870]. 141954

King, John H. Die Leber in ihrer Bedeutung für einige Formen der Glykosurie. *Intern. Beitr. Ernährungsstör.*, Berlin, **5**, 1913, (53-74). [7642 7938]. 141955

King, John H., Moyle, R. D. and Haupt, W. C. Studies in glycosuria. Second paper: Glycosuria following anesthesia produced by the intravenous injection of ether. [With bibliography.] *J. Exp. Med.*, New York, **16**, 1912, (178-193, with tabs.). [7938]. 141956

et alii. Studies in glycosuria. 1. Ether glycosuria. [With bibliography.] Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **22**, 1211, (388-395, with tabs.). [9195 7938 7690]. 141957

King, J. T. jun. v. Ketcham, C. S.

King, Roscoe W. The erythrocytic nuclei of normal human blood. *J. Med. Res.*, Boston, Mass., **24**, (N. Ser. 19), 1911, (91-95, with fig.). [5110 5300]. 141958

Kingsbury, B[enjamin] F[reeman]. Cytoplasmic fixation. [With bibliography.] *Anat. Rec.*, Philadelphia, **6**, 1912, (39-52). [0295]. 141959

The fitness of organisms from an embryologist's viewpoint. Science, New York, (N. Ser.), **38**, 1913, (174-179). [0120]. 141960

Kionka, H[einrich]. Wie weit löst sich Radium-Emanation im Blut? *Balneol. Ztg.*, Berlin, **24**, 1913, (74-75). [9115]. 141961

Die Bedeutung der Balneologie für den praktischen Arzt. *Balneol. Ztg.*, Berlin, **24**, 1913, (196-198). [9110]. 141962

Die Wettin-Quelle in Brambach. *Balneol. Ztg.*, Berlin, **24**, 1913, (277-279). [9110]. 141963

Über die Löslichkeit der Radiumemanation im Blut und anderen Flüssigkeiten. *Strahlenther.*, Berlin, **2**, 1913, (489-542). [5090 9115]. 141964

Kippenberger, C[arl]. Ist der Zusatz von Konservierungsmitteln, insbesondere Benzoesäure, zu Margarine erlaubt? *Zs. angew. Chem.*, Leipzig, **26**, 1913, Aufsatzl. (66-68). [1839]. 141965

Chemisch-Technisches über Gewinnung und Reinigung von Fischmehl. *Zs. angew. Chem.*, Leipzig, **26**, 1913, Aufsatzl. (154-157). [1885]. 141966

[**Kipsidze, S.] Книшадзе, С.** Къ вопросу объ етиологиѣ и патогенезѣ психастеніи. [Zur Frage der Ätiologie und Pathogenese der Psychasthenie.] *Kazani, Nev. vĕst.*, **19**, 1912, (765-783). [2080]. 141967

Királyfi, Géza. Das Benzol in der Therapie der Polyzythämie. Arch. path. Anat., Berlin, **213**, 1913, (399-405). [9125 5190]. 141968

——— Benzoltherapeutische Versuche bei Carcinom. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (1982-1984). [9125]. 141969

——— Weitere Beiträge zur therapeutischen Verwendung des Benzols. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1062-1067). [9125 5080 5090]. 141970

Kirchbach, [Otto]. Uterus bicornis unicollis mit gleichzeitiger Gravidität in jedem der beiden Hörner und verschiedenzeitiger Austossung lebender und lebensfähiger Früchte. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1253-1254). [0870]. 141971

Kirchbauer, A. v. Über ein Tuberkulosemittel mit Berücksichtigung der Hetolbehandlung. ReichsMedAnz., Leipzig, **38**, 1913, (197-199). [9125]. 141972

Kirchheim, Ludwig. Untersuchungen über Trypsinvergiftung. Arch. exper. Path., Leipzig, **74**, 1913, (374-398). [9160 7530 1240]. 141973

Kirchner, F. v. Bürker, K.

Kirchner, Karl. Ueber Coryfin und seine Anwendung in der Ohrenheilkunde. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (1934-1935). [9125]. 141974

[Kirilov, S. Ja.] Кириловъ, С. Я. Къ учению о спермиогенезѣ лошади. [Etudes sur la spermatogénèse chez le cheval.] Kazan, Zap. veterin. Inst., **29**, 1912, (203-232, av. 1 pl.). [0830]. 141975

Kirkbride, Mary Butler. The islands of Langerhans after ligation of the pancreatic ducts. J. Exp. Med., New York, **15**, 1912, (101-105, with pls.). [7500 7930]. 141976

Kirsch, Oskar. Die Abblassungserscheinungen des Scharlachexanthems in ihrer weiterreichenden Bedeutung. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1848-8150). [8680 5780]. 141977

Kirschbaum, P. v. Fränkel, S.

Kirsche, Arno. Beiträge zur Frage der lipoiden Organhämolyse und ihrer Beeinflussung durch Traubenzuckerfütterung. Diss. Halle-Wittenberg Berlin (J. Springer), 1913, (23). 22 cm.; Biochem. Zs., Berlin, **55**, 1913, (169-

188). [5190 1550 7940 7680 7690 0426 0482 9120 9175]. 141978

Kirschner, Martin. Der gegenwärtige Stand und die nächsten Aussichten der autoplastischen, freien Fascien-Uebertragung. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **86**, 1913, (5-149). [0430]. 141979

Kirstein, F. Die Röntgentherapie in der Gynäkologie. Berlin (J. Springer), 1913, (VII+123). 22 cm. 4 M. [0170 0890]. 141980

Kisch, Bruno. Untersuchungen über Narkose. Zs. Biol., München, **60**, 1913, (399-456). [9195 0295]. 141981

Kisch, E. Heinrich. Ueber kohlen-saure Bäder bei Herzkrankheiten. Oest. AerzteZtg, Wien, **9**, 1912, (94-95, 113-114). [9110 5680 5690]. 141982

Kisch, Eugen. Ueber Aethertropf-narkosen nach vorheriger Injektion von Pantopon-Atropinschwefelsäure. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (352-354). [9195]. 141983

Kisch, Heinrich. Die Psychotherapie als Behelf der Balneotherapie. Heilmittel-Revue, Wien, **9**, Nr. 11, 1911, (9-11). [9110 2880]. 141984

Kisskalt, K. Einige Beiträge zur chemischen Kenntnis des *Castor*- (Bohnen-) Mehls. Zs. Getreidew., Berlin, **5**, 1913, (271-275, 305-309). [1872 1240]. 141985

Kissling, K. Über Ernährungskuren bei Unternährungs Zuständen und die Lenhartzsche Ernährungskur. Ergebn. inn. Med., Berlin, **12**, 1913, (913-948). [1810]. 141986

Kite, G. L. The relative permeability of the surface and interior portions of the cytoplasm of animal and plant cells. (A preliminary paper.) Biol. Bull. Woods Hole, Mass., **25**, 1913, (1-7). [0224]. 141987

Kittsteiner, Carl. Weitere Beiträge zur Physiologie der Schweissdrüsen und des Schweißes. Diss. Würzburg. München (R. Oldenbourg), 1913, (55). 23 cm.; Arch. Hyg., München, **78**, 1913, (275-326). [8635]. 141988

Kiuchi, Toyo. Über den Zusammenhang der Geisteskrankheiten mit dem Geburtsakt und Wochenbett. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1913, (30). 21 cm. [0870 2880]. 141989

Kiyono, Kenji. Kakke ni okeru ohmonkin no saisei ni tsuite. [Über Regeneration des quergestreiften Muskels bei Beriberi.] Chug. Ij. Sh., Tokyo, **1912**, (1-17). [4080]. 141990

———— Kakke ni okeru kukwankin no henkwa ni tsuite. [Über die Veränderungen des Skelettmuskels bei Beriberi.] Kyoto, Ig. Z., **8**, 1912, (1-36, 126-160). [4080]. 141991

———— Lithioncarmin wo motte seru seitai senshoku ni tsuite. [Über die vitale Färbung mit Lithioncarmin.] Tokyo, Ni. Byor. Gak. K., **1912**, (295-300). [0400]. 141992

———— und **Kikuchi, Takekuma.** Indigocarmin wo motte seru seitai senshoku ni tsuite. [Über die vitale Färbung mit Indigocarmin.] Tokyo, Ni. Byor. Gak. K., **1912**, (301-306). [0400]. 141993

Kiyono v. Aschoff.

Kjærgaard, S. Endometrieundersøgelse. De histologiske Forandringer ved benigne Lidelser af endometrium corporis. [Investigations concerning the endometrium. The histological changes by nonmalignant diseases of the endometrium corporis.] Diss. København, 1913, (1-222 with 8 pls.). [0846]. 141994

Kjölseth, Marie. Untersuchungen über die Reifezeichen des neugeborenen Kindes. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **38**, 1913, (Erg. H.), (216-298). [0860]. 141995

Klages, Ludwig. Das Ausdrucksgesetz und seine psychodiagnostische Verwertung. [In: Verh. Intern. Ges. med. Psychol., 3.] J. Psychol., Leipzig, **20**, ErgH. 2, 1913, (185-189). [4153]. 141996

———— Die Ausdrucksbewegung und ihre diagnostische Verwertung. Zs. Pathopsychol., Leipzig, **3**, 1913, 261-348. [4153 2820 4152]. 141997

———— Ausdrucksbewegung und Gestaltungskraft. Leipzig u. Berlin (W. Engelmann), 1913, (105). 24 cm. 3,20 M. [4153 4152]. 141998

Klages, [Richard]. Kombinierte Anwendung von Mutterkorn und Kochsalz zur Bekämpfung atonischer Uterusblutungen. Charité-Ann., Berlin, **37**, 1913, (365-376). [9130 9115 0890]. 141999

Klausner, E. Zungenkrebs als Folgezustand bei einem Falle von Epidermolysis bullosa (dystrophische Form). Arch. DermatSyph., Wien, **116**, 1913, (71-78, mit 1 Taf.). [0484 7180 8680]. 142000

Klebensberg, Ernst v. Erfahrungen mit Luminal. Psychiatr.-neurol. Wochenschr., Halle, **15**, 1913, (415-417). [9195]. 142002

———— Beitrag zur Kasuistik der Cysten der weichen Hirnhäute. Zs. ges. Neurol., Berlin, Orig., **17**, 1913, (485-492). [0484]. 142003

Kleczkowski, T. Untersuchungen über die Entwicklung des Sehnervens. Graefes Arch. Ophthalm., Leipzig, **85**, 1913, (538-566, mit 3 Taf.). [2202]. 142004

Klee, Ph. Der Einfluss der Splanchnicusreizung auf den Ablauf der Verdauungsbewegungen. Röntgenversuche an der Katze. Arch. ges. Physiol., Bonn, **154**, 1913, (552-570). [7360 7460 2312 2390]. 142005

Kleemann, Erich. Experimentelle Ergebnisse über die Wirkung von Hypophysenextrakt kastrierter und der Corpora lutea beraubter Tiere. Arch. Gynäk., Berlin, **101**, 1913, (351-361). [9175]. 142006

Kleijn, A. de v. Magnus.

Klein v. Zuntz, N.

Klein. Prüfung eines Ahlborn'schen Rahmerhitzers kleinster Bauart für Dampfbetrieb. Milchw. Zentrabl., Hannover, **42**, 1913, (161-168). [1839]. 142007

Klein, Gustav. Adrenalin und Pituitrin bei Dysmenorrhoe. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **37**, 1913, (169-173). [9175 0846 0890]. 142009

———— Erfolge der Röntgenbehandlung bei Karzinom des Uterus, der Mamma und der Ovarien. Strahlenther., Berlin, **3**, 1913, (260-271, mit 1 Tab. u. 3 Taf.); Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **15**, (1913), TI 2, 1914, (418-422). [0490 0170]. 142010

———— Ueber eine bisher nicht bekannte Funktion maligner Ovarialtumoren. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **75**, 1913, (132-136, mit 4 Taf.). [0484]. 142011

Klein, H[einrich]. Mesbé bei Lungentuberkulose. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1594-1596). [9190]. 142012

Klein, S[alomon] (Bäring). Statistisches und anderes aus der Blindenwelt. *Wr. Klin. Rdsch.*, Wien, **27**, 1913, (97-100). [3780]. 142013

Klein, Stanislaus. Die Wirkung des Benzols auf den leukämischen Prozess. *Wr. Klin. Wochschr.*, Wien, **26**, 1913, (357-365). [9125 7818 7819 5090 5290]. 142014

Klein, W. v. Heide.

Kleiner, Israel S[imon]. The physiological action of some pyrimidine compounds of the barbituric acid series. *J. Biol. Chem.*, Baltimore, **11**, 1912, (443-470, with tabs.). [9180]. 142015

Concerning the elimination of dextrose into the gastro-intestinal canal. [Abstract.] *New York, Proc. Soc. Exp. Biol. Med.*, **8**, 1911, (68-69). [7400 7300]. 142016

On elimination through the mucosa of the urinary bladder. [With bibliography.] *J. Exp. Med.* New York, **18**, 1913, (310-313, with tab.). [8120]. 142017

and **Meltzer, S[amuel]** J[ames]. On the presence of dextrose in the exudate of pulmonary edema. [Abstract.] *New York, Proc. Soc. Exp. Biol. Med.*, **8**, 1911, (99-100). [6480]. 142018

A comparison of the effects of subcutaneous and intramuscular injections of adrenalin upon the production of glycosuria. *Proc. Amer. Physiol. Soc. in: Amer. J. Physiol.*, Boston, Mass., **29**, 1912, (xxvi-xxvii). [9175 7938]. 142019

The relation of the rate of absorption of adrenalin to its glycosuric and diuretic effects. [With bibliography.] *J. Exp. Med.*, New York, **18**, 1913, (190-209, with tabs.). [9175]. 142020

Kleinert, Fritz. Über den Einfluss einseitiger Mast auf die Zusammensetzung des Körpers und auf den respiratorischen Stoffwechsel bei späterem Hungern. *Zs. Biol.*, München, **61**, 1913, (342-372). [7955 6265 7913]. 142021

Klemm, O. Untersuchungen über die Lokalisation von Schallreizen. 2 Mitt.: Versuche mit einem monotonischen Beobachter. *Psychol. Stud. Wundt, Leipzig*, **8**, 1913, (497-505). [3560]. 142023

v. Salow, P.; Wirth, W.

(q-10898)

Klemperer, Felix. La cura della tubercolosi polmonare col pneumotorace artificiale. *Gazz. Med. Ital.*, Pavia, **63**, 1913, (115-118). [6490]. 142024

Klemperer, G[eorg]. Zum Verständnis der Atophanwirkung. *Ther. Gegenw.*, Berlin, **54**, 1913, (257-258). [9180]. 142025

Wesen der Atophanwirkung. *Verh. D. Kongr. inn. Med.*, Wiesbaden, **30**, 1913, (183-186). [9180]. 142026

Grundriss der klinischen Diagnostik. 18. neubearb. Aufl. Berlin (A. Hirschwald), 1913, (VIII+306, mit 2 Taf.). 20 cm. Geb. 4 M. [0090]. 142027

und **Hirschfeld, H.** Weitere Mitteilungen über die Behandlung der Blutkrankheiten mit Thorium X. Mit Bemerkungen über die Benzoltherapie. *Ther. Gegenw.*, Berlin, **54**, 1913, (57-66). [9115 9125 5290]. 142028

v. Fischer, E.

Klessens, J[acobus] J[ozef] H[ubertus] M[aria]. Die Form und die Funktion des Rumpfermatoms an der Strychnin-Segmentzone geprüft. *Folia Neurobiol.*, Haarlem, **7**, 1913, (202-216). [9130 2435 2490]. 142029

De uitbreidingsvelden der ruggemergswortels in de huid der kat, bepaald met de strychnin-isolatiemethode. [Die Ausbreitungsgebiete der Rückenmarksnerven in der Haut der Katze bestimmt mit der Strychnin-Isolierungsmethode.] Amsterdam (F. van Rossen), 1913, (81, mit 88 Abb.). 23 cm. [2220 9130]. 142030

Klestadt, Walter. Beitrag zur Kenntnis der Hautgewächse an Ohrmuschel und Nase mit Bemerkungen zur epithelialen Genese. *Zs. Ohrenheilk.*, Wiesbaden, **69**, 1913, (118-136, mit 4 Taf.). [0484]. 142031

Klewitz, Felix. Der Puls im Schlaf. *D. Arch. klin. Med.*, Leipzig, **112**, 1913, (38-55). [5534]. 142032

Klien, Paul v. Farrington.

Klieneberger, Carl. Die Röntgen-Behandlung der myeloischen Leukämie. *Strahlenther.*, Berlin, **2**, 1913, (573-589). [5090 0170]. 142033

Klieneberger, Otto. Ueber Narcolepsie. *Berliner klin. Wochenschr.*, **50**, 1913, (246-249). [2870]. 142034

Klimek, V. Ueber die Notwendigkeit einer Nachbehandlung skrofulöser

Kinder nach absolvierter Solbadekur. Wien, Aerztl. StandZtg, **17**, 1913, (213-215). [9110]. 142035

Kline, B. S. and Winternitz, M[ilton] C[harles]. Studies upon experimental pneumonia in rabbits. 5. The rôle of the leucocyte in experimental pneumonia. The relation of the number of organisms injected to the mortality. [With bibliography.] J. Exp. Med., New York, **18**, 1913, (50-60, with tabs.). [5230]. 142036

Kling, Carl. Die Aetiologie der Kinderlähmung. Wr. klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (41-48). [2480]. 142037

Kling, M. Über die Zusammensetzung und den Wert der Rebenriebe als Futtermittel. Landw. Versuchstat., Berlin, **79-80**, 1913, (737-771). [1875]. 142038

——— Die Kassava Wurzeln und deren Abfälle. Landw. Versuchstat., Berlin, **82**, 1913, (211-236). [1875]. 142039

Klingelfuss, Fr. Das Sklerometer, seine physikalischen Grundlagen und seine Verwendung bei der Röntgenstrahlen-Therapie. Strahlenther., Berlin, **3**, 1913, (772-838). [0170 0090]. 142040

Klingemann, W. Beitrag zur Kenntnis des Abbaues der Eiweisskörper im Magen verschiedener Tierarten. Diss. tierärztl. Hochschule. Berlin (Druck v. H. Blanke), 1911, (21). 23 cm. [7350 7922]. 142041

Klinger, R. v. Dieterle.

Klinkert, D. Untersuchungen und Gedanken über den Cholesterinstoffwechsel. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (820-825). [7900 1605 5490 5025 7842]. 142042

Klopfer, Eugen. Ueber freie Fettransplantation in Knochenhöhlen. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **84**, 1913, (499-510). [0430]. 142043

Klose. Untersuchungen über die täglichen Schwankungen im spezifischen Gewicht und im Fettgehalt der Milch einer grösseren Herde. Milchw. Zentralbl., Hannover, **42**, 1913, (385-392). [1830 1833 0875]. 142044

Klose, Heinrich. Die Basedowsche Krankheit. Ergebn. inn. Med., Berlin, **10**, 1913, (167-274, mit 5 Taf.). [7828]. 142045

——— Beiträge zur Pathologie und Klinik der Thymusdrüse. Zur

Erinnerung an Karl Basch. Jahrb. Kinderheilk., Berlin, **78**, 1913, (653-693, mit 4 Taf.). [7830]. 142046

Kloss, Helene. Ein Fall eines in einem Teratom des Ovariums entstandenen Sarkoms mit sarkomatöser Metastase im grossen Netz. Centralbl. Path., Jena, **24**, 1913, (482-484). [0484]. 142047

Kloss, R. v. Mohr.

Klostermann, M. Zum Nachweis von Pflanzenfetten in tierischen Fetten. Zs. Unters. Nahrungsmittel, Berlin, **26**, 1913, (433-437). [1540 1820]. 142048

Klotz, [Max]. Über den Kohlehydratstoffwechsel. Schmidts Jahrb. ges. Med., Bonn, **317**, 1913, (97-102). [7930]. 142049

Klotz, Oskar. Studies upon calcareous degeneration. 1. The process of pathological calcification. [With bibliography.] J. Exp. Med., New York, **7**, 1905, (633-675, with 2 pls.). [7961]. 142050

Klotz, R[udolph]. Ueber die Behandlung der akuten Blutdrucksenkung mit Hypophysenextrakt. Berlin, Veröff. balneol. Ges., **34**, 1913, (117-119); Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (992-993). [9175 5531 5590]. 142051

Klut. Ueber Rotfärbung von Fleisch durch Wasser beim Kochen. Berlin, Mitt. Landesanst. Wasserhyg., H. **17**, 1913, (36-39, mit 1 Taf.). [1850 1881]. 142052

——— Chemisch-physikalische Untersuchungen zur Frage der Behandlung von Trinkwasser mit Chlorkalk. Berlin, Mitt. Landesanst. Wasserhyg., H. **17**, 1913, (94-116). [1881]. 142053

——— Die Härte des Wassers. Pharm. Ztg, Berlin, **58**, 1913, (789-790). [1881]. 142054

Knafl-Lenz, E. von. Über die Bedeutung des Tryptophangehaltes für die Peptonwirkung. Arch. exper. Path., Leipzig, **73**, 1913, (292-312). [9140 9010 5531 5040 5590 5090]. 142055

——— und Pick, E. P. Über das Verhalten der Plasteine im Tierkörper. 1. Mitt. Die Beziehungen der Plasteine zur Peptonvergiftung. Arch. exper. Path., Leipzig, **71**, 1913, (296-310). [9140 1170 5090 1010]. 142056

Knape, W[alter]. Pankreashämorrhagie und Fettgewebnekrose. Berliner

- tierärztl. Wochenschr., **29**, 1913, (481-486). [7530 0480]. 142057
- Knapp, Arnold.** Über Netzhautveränderungen des Jünglingsalters. Arch. Augenheilk., Wiesbaden, **74**, 1913, (105-109, mit Taf.). [3780]. 142058
- Knapp, Paul.** Beidseitige Makulaerkrankung nach Kurzschluss. Zs. Augenheilk., Berlin, **29**, 1913, (440-445, mit 1 Taf.). [3790]. 142059
- Knappe, Wilhelm.** Die Generationspsychosen in der Provinzial-Heil- und Pflegeanstalt zu Osnabrück. Diss. Greifswald. Osnabrück (Druck v. der Volksztg), 1913, (59). 23 cm. [0870]. 142060
- Knauer, A.** Registrierkapseln und Pneumograph mit Metallmembranen. J. Psychol., Leipzig, **20**, 1913, (253-255). [0090]. 142061
- Kniaskoff, W.** Ein Fall von endotheliomähnlichem Lymphom. Frankfurter Zs. Path., **12**, 1913, (166-175, mit 1 Taf.). [0484]. 142063
- Knick, [Alfred].** Die Pathologie des Liquor cerebrospinalis bei otitischen Komplikationen. Verh. D. otol. Ges., Jena, **22**, 1913, (403-413). [2930 2980]. 142064
- Knight, R. C. v. Priestley, J. H.**
- Knöpfelmacher, W[ilhelm] und Mautner, H.** Verlangsamte Resorption der Zerebrospinalflüssigkeit bei Hydrozephalien. Monatschr. Kinderheilk., Leipzig, Orig., **12**, 1913, (505-509). [2930]. 142065
- Kober, C.** Zur Lehre der gliomatösen Neuroepitheliome der Steissgegend. Diss. Strassburg. Berlin (J. Springer), 1913, (21). 23 cm.; Zs. ges. Neurol., Berlin, Orig., **17**, 1913, (500-518). [0484]. 142066
- Kober, Ernst.** Ueber die Beziehungen von Gewicht und Länge der Neugeborenen zur Dauer der Schwangerschaft. Diss. Tübingen (Druck v. H. Laupp jr.), 1913, (23, mit Tab.). 22 cm. [0870 0860]. 142067
- Kober, P. A. and Sugiura, K.** The copper complexes of amino-acids, peptides and peptones. First paper. J. Biol. Chem., Baltimore, **13**, 1912, (1-13, with tabs.). [1150 1190]. 142068
- Kobert, Rudolf.** Arzneiverordnungslehre für Studierende und Ärzte. 4. neu (q-10898)
- bearb. Aufl. Stuttgart (F. Enke), 1913, (VIII+308, mit 17 Tab.). 21 cm. 7 M. [9100]. 142069
- Kobler, G.** Das österreichische Seuchengesetz. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (540-542). [0120]. 142070
- [Kobrack, F.] Кобракъ, Ф.** Испытание функций слуха. [Ueber Gehörprüfung.] St. Peterburg, 1912, (55). 24 cm. [3500]. 142071
- Koch, C[urt].** Kritische Betrachtung zur Frage unserer modernen Wehenmittel mit besonderer Berücksichtigung des β -Imidazolyläthylamins. Zentralbl. Gynäk., Leipzig, **37**, 1913, (564-570). [9180 9175 0890]. 142072
- Koch, Herbert.** Entstehungsbedingungen der Meningitis tuberculosa. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (217-254). [2980]. 142073
- Koch, Jos.** Zur Aetiologie der Rachitis. Ueber die Beeinflussung des Knochenwachstums durch bakterielle Infektion (mit Demonstrationen). Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **57**, Referate, Beih., 1913, (250*-256*). [0580]. 142074
- Koch, Karl.** Über die Bedeutung der Langerhansschen Inseln im menschlichen Pankreas (mit besonderer Berücksichtigung der durch Methylgrün-Pyroninfärbung gewonnenen Resultate). Arch. path. Anat., Berlin, **211**, 1913, (321-331, mit 1 Taf.). [7510]. 142075
- Beiträge zur Pathologie der Bauchspeicheldrüse. Arch. path. Anat., Berlin, **214**, 1913, (180 206). [0484]. 142076
- Ein Fall von Cavernom des Herzeus. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1913, (19, mit 1 Taf.). 24 cm. [0484]. 142077
- Koch, Max.** Demonstration von Schilddrüsengeschwülsten des Hundes. (Nach Untersuchungen von Johann Schaaf.) Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (989-990). [0484]. 142078
- Koch, Richard v. Creutzfeld, H. G.; Socor, E.**
- Koch, W[aldemar].** Pharmacological studies on the phosphatids. 1. Methods for the study of their combinations with drugs and other substances. J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **2**, 1910, (239-244). [2090 0295]. 142079

Koch, W. F. On the occurrence of methyl guanidine in the urine of parathyroidectomized animals. *J. Biol. Chem.*, Baltimore, **12**, 1912, (313-315). [7820 7918 8310]. 142080

Koch, Walter. Über die Bedeutung der Reizbildungsstellen (kardiomotorischen Zentren) des rechten Vorhofes beim Säugetierherzen. *Arch. ges. Physiol.*, Bonn, **151**, 1913, (279-308). [5650]. 142081

Koch, W[illiam] and McLean, F. C. The relation of the phosphatids to Overton and Meyer's theory of narcosis. *J. Pharm. Exp. Ther.*, Baltimore, **2**, 1910, (249-252, with fig., tabs.). [9195 2090]. 142082

————— and **Mostrom, H. T.** The function of the brain phosphatids in the physiological action of strychnin. *J. Pharm. Exp. Ther.*, Baltimore, **2**, 1910, (265-269, with tabs.). [9130 2090 2020]. 142083

————— and **Pike, F[rank] H[enry].** The relation of the phosphatids to the sodium and potassium of the neuron. *J. Pharm. Exp. Ther.*, Baltimore, **2**, 1910, (245-248, with tabs.). [2020]. 142084

————— and **Williams, A. W.** The relation of brain phosphatids to tissue metabolites. *J. Pharm. Exp. Ther.*, Baltimore, **2**, 1910, (253-264, with tabs., ff.). [1550 2020 0220 0225]. 142085

Kocher, Albert. Die Behandlung der Morbus Basedowii. Aarau, Ann. Schweiz. Baln. Ges., **6**, 1910, (83-84). [7828]. 142086

Kochmann, M[artin]. Ueber Chloroform- und Aethernarkose, den Wert von Narkoseapparaten und die Unterstützung der Inhalationsnarkose durch Morphin, Skopolamin und einige Schlafmittel. *D. med. Wochenschr.*, Leipzig, **39**, 1913, (1934-1936). [9195]. 142087

————— Kalk und Magnesia in der Therapie auf Grund experimenteller Ergebnisse. *D. med. Wochenschr.*, Leipzig, **39**, 1913, (2190-2193). [9115 7961 7969]. 142088

————— Neue Arzneimittel. Vorlesungen. *Med. Klinik*, Berlin, **9**, 1913, (717-719); II. Atropin und seine Ersatzmittel. *t.c.* (915-916). [9130]. 142089

————— Vorlesungen. III. Die Lokalanästhetica, nebst Bemerkungen

über die Grundlagen der Lokalanästhesie. *Med. Klinik*, Berlin, **9**, 1913, (2076-2078). [9195]. 142090

Kochmann, M[artin]. Beiträge zur Pharmakologie der Mischnarkose. 1. Wirkung von Narcoticagenischen auf poikilotherme Wasserthiere. *Zs. exper. Path.*, Berlin, **12**, 1913, (328-340). [9195]. 142091

Kocks, Josef. Der Monist Friedrich Fuchs als Mensch, Gelehrter, Denker und Dichter. Biographische Notizen. Bonn (C. Georgi), 1913, (81, mit Portr.). 21 cm. Geb. 1,50 M. [0010], 142092

Kodama, H. Die Differenzierung des Kaviars von anderen Fischrogen. *Arch. Hyg.*, München, **78**, 1913, (247-259). [1860 1010]. 142093

————— Über die Wirkung von Alkohol in verschiedener Konzentration auf die antigenen Eigenschaften von Pferdefleischweiss. *Zs. Hyg.*, Leipzig, **74**, 1913, (30-44). [1100 1605 1850]. 142094

————— v. Dold, H.

Köhler, A. Versuche mit Schweinen über die Wirkung nichteiweissartiger Stickstoffverbindungen auf den Eiweissansatz. *Landw. Versuchstat.*, Berlin, **79-80**, 1913, (623-636). [7790 7721 9180]. 142095

Köhler, Alban. Die ärztliche Röntgen-Untersuchung des Magens und des Darmes. *Natw.*, Berlin, **1**, 1913, (953-955). [7300 7400]. 142096

Köhler, Arnold. Bemerkungen zur Diagnostik und Therapie des Gallensteinleidens. *Oest. AerzteZtg*, Wien, **9**, 1912, (129-131). [7633 7680]. 142097

————— Zur Therapie der Trigeminusneuralgie. *Oest. AerzteZtg*, Wien, **9**, 1912, (327). [2205 2280]. 142098

Köhler, F[riedrich]. Zur hydrotherapeutischen Behandlung der Lungentuberkulose. *D. med. Wochenschr.*, Leipzig, **39**, 1913, (1593-1594). [9110]. 142099

Köhler, Otto. Über experimentell erzeugte Veränderungen im Lipidgehalt der Nebennieren und deren Beziehungen zum Cholesteringehalt des Bluteserums. *Diss. München*. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1912, (21, mit 2 Taf.). 22 cm. [7842 5475 1605]. 142100

Köhler, Wolfgang. Psychologische Beiträge zur Phonetik. *Arch. exper.*

Phonet., Berlin, **1**, 1913, (11–26). [1413533]. 142101

Köhler, Wolfgang. Akustische Untersuchungen. III u. IV. (Vorl. Mitt.) Zs. Psychol., Leipzig, Abt. 1, **64**, 1913, (92–105). [3530]. 142102

Köhne, Wilhelm. Über den Einfluss der Generationsvorgänge auf die Lungentuberkulose. Beitr. Tuberkulose, Würzburg, **26**, 1913, (71–91). [0870]. 142103

Koelker, A[rthur] H[enry] und **Amberg**, Samuel. In regard to the detoxification of benzoic acid by optical isomers of leucin. J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **2**, 1910, (59–72, with). [90507900 7990]. 142104

Köllner, [Hans]. Untersuchungen über die Tiefenwahrnehmung einseitiger Myopen beim Nahesehen. Arch. Augenheilk., Wiesbaden, **75**, 1913, (36–70). [3750]. 142105

König, J[os.]. Die sog. stickstofffreien Extraktstoffe in den Futter- und Nahrungsmitteln. Zs. Unters. Nahrungsmittel, Berlin, **26**, 1913, (273–281). [1800]. 142106

——— Nährwerttafel. Gehalt der Nahrungsmittel an ausnutzbaren Nährstoffen. . . Graphisch dargestellt. 11. verb. Aufl. Berlin (J. Springer), 1913, (15, mit Tab.) 24 cm. 1,60 M. [1800]. 142107

——— und **Grossfeld**, J. Das Fischperma als Nahrungsmittel für den Menschen. Biochem. Zs., Berlin, **54**, 1913, (333–394, mit 2 Taf.). [18600830 0840]. 142108

Königer, H[ermann]. Über experimentelle Pneumothorax-Pleuritis. Verh. D. Kongr. inn. Med., Wiesbaden, **30**, 1913, (397–403). [6480]. 142109

Koenigsfeld, Harry. Beobachtungen und Studien über die Metastasenbildung beim Mäusekrebs. Centralabl. Bakt., Jena, Abt. 1, **72**, Originale, 1913, (335–344, mit 4 Taf.). [0484]. 142110

Körbl, Herbert. Zur Diskussionsbemerkung des Prof. Lutzko anlässlich der Radiumdebatte. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1167–1168). [9115]. 142111

——— Retrograde Embolie in die Arteria fossae Sylvii, ausgehend von einem Thrombus der Aorta descendens, nach einer Stichverletzung der letzteren. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1564–1567). [5780]. 142112

Körner, Moriz. Die Transfusion in Gebiete der Kapillaren und deren Bedeutung für die organischen Funktionen im gesunden und kranken Organismus. Eine experimentelle Studie . . . neu. hrsg. v. Rudolf **Klemensiewicz**. Leipzig (S. Hirzel), 1913, (XVI+329, mit 1 Portr.). 18 cm. 6,25 M. [57350480]. 142113

Körösy, Kornél. A szőlőcukor felszívódásának kérdéséhez. [Zur Frage der Traubenzuckerresorption] Math. Term. Ért., Budapest, **31**, 1913, (448–458). [7722]. 142113a

——— Microcalorimeter bakteriumok hőtermelésének meghatározására. [Microcalorimeter zur Bestimmung der Wärmeproduktion der Bakterien.] Math. Term. Ért., Budapest, **31**, 1913, (473–488). [0090]. 142113b

——— Über Zuckerresorption. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **86**, 1913, (356–367). [77227931]. 142113c

Koester, Friedrich Wilhelm Heinrich. Ueber sacrococcygeale Geschwülste. Diss. Kiel. Giessen (Druck v. O. Kindt), 1912, (25, mit 2 Taf.). 23 cm. [0484]. 142114

Köster, Hermann v. Herzheimer, K.

Koffka, K. Beiträge zur Psychologie der Gestalt- und Bewegungserlebnisse. Einleitung. Zs. Psychol., Leipzig, Abt. 1, **67**, 1913, (353–358). [3750 3752]. 142115

Kohler, Rudolf. Weitere Untersuchungen über Komplexbildung in Lösungen von Harnsäure und harnsauren Salzen. (Erwiderung auf die Bemerkungen von Ringer zu meinen Arbeiten über die Quadriurate.) Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **88**, 1913, (259–271). [1600]. 142116

——— Untersuchungen über die „übersättigten“ Lösungen der Harnsäure und ihrer Salze. Zs. klin. Med., Berlin, **78**, 1913, (205–230). [1600 1010 8313]. 142117

Kohlmann, Gerd. Die akute Haluzinose der Trinker, Beitrag zur Kenntnis von den Intoxikationspsychosen. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1913, (26). 23 cm. [9120 3082]. 142118

Kohlrausch. Die physikalischen Grundlagen der radioaktiven Elemente in ihrer Bedeutung für die technische

und medizinische Verwertung. Zs. öff. Chem., Plauen, **19**, 1913, (1-12, 21-36). [9115]. 142119

Kohlrausch, Arnt v. Brossa, A.

Kohn, F. G. Die Beeinflussung der Zusammensetzung der Ziegenmilch durch Stallhaltung. D. tierärztl. Wochenschr., Hannover, **21**, 1913, (49-55). [1830]. 142120

Kohnstamm, Oscar. Zwecktätigkeit und Ausdruckstätigkeit. Arch. ges. Physiol., Leipzig, **29**, 1913, (111-138). [2820 4153]. 142121

Kohut, Adolph. Ein berühmter Augenarzt. [Julius Hirschberg.] Allg. Ztg. Judentum, Berlin, **77**, 1913, (449-451). [0010]. 142122

Koike, Iwao. Denkri ryutsukakudo to kiniku kofun tonu kwankei ni tsuite. [Über die Abhängigkeit der Erregbarkeit des Muskels vom Durchströmungswinkel.] Kyoto, Ig. Z., **9**, 1912, (181-191). [4050]. 142123

——— Zuisei shūshiku ni okeru kinnikudōsaryu no Rhythmus ni tsuite. [Untersuchung über den Rhythmus der Aktionsströme des Muskels bei der willkürlichen Kontraktion.] Kyoto, Ig. Z., **9**, 1912, (287-300). [4512]. 142124

Koike, Shige. Ueber die elastischen Systeme des Tracheobronchialbaumes. Arch. Laryng., Berlin, **27**, 1913, (226-288, mit 4 Taf.). [6310]. 142125

Koizumi, Chikahiko v. Inaba, R.

Kolb, Karl. Über die Schrumpfung der frei transplantierten Fascie und die Bedeutung derselben bei plastischen Operationen und bei Umschnürung des Darmes. (Experimentelle Untersuchungen.) D. Zs. Chir., Leipzig, **125**, 1913, (398-407). [0430 7480]. 142126

Kolb, L. v. Elias H.

Kolb, Rudolf. Cymarin bei Myocarditis chronica mit Dekompensationserscheinungen. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1937-1938). [9135 5690]. 142127

Kolde, Wolfgang. Veränderungen der Nebenniere bei Schwangerschaft und nach Kastration. Arch. Gynäk., Berlin, **99**, 1913, (272-283, mit 2 Taf.). [7481 0870 0880]. 142128

——— Ueber Myxosarcoma uteri. Arch. Gynäk., Berlin, **101**, 1913, (181-187, mit 1 Taf.). [0484]. 142128

Kolde, Wolfgang. Experimentelle Untersuchungen über die Tiefenwirkung der Röntgenstrahlen. Strahlenther., Berlin, **2**, 1913, (710-713). [0170 0490]. 142129

Kolkwitz, R. v. Bruns, H.

[**Kolosov**, G. A.] Колосовъ, Г. А. Злая корча. [Ergotismus.] Russ. vrac, St. Petersburg, **11**, 1912, (55-57, 85-88, 120-123, 161-165, 198-203, 236-239). [9130]. 142130

Koltze, Ernst. Die Resistenz der roten Blutkörperchen unter dem Einfluss des Nordseeklimas. Diss. Kiel. Berlin (Druck v. L. Simion), 1913, (31). 23 cm. [5190 0150]. 142131

[**Kompanějc**, S. M.] Компанѣйцъ, С. М. Къ вопросу о способахъ современнаго изслѣдованія вестибулярнаго аппарата. [Ueber die Untersuchung des Vestibularapparats.] Prakt. vrac, St. Petersburg, **11**, 1912, (5-7, 24-27). [3600]. 142132

Kon, Utaka und **Hanazawa**, Kanaye. Byoteki oyobi seiriteki kotsu soshiki ni okeru sekikai ni toboshiki kotsusōban keito ni tsuite. [Über die kalkarmen Lamellensysteme in normalen und pathologischen Knochen.] Tokyo, Ni. Byor. Gak. K., **1912**, (195-200). [0500]. 142133

[**Končalovskij**, M. P.] Кончаловскій, М. П. Обь атрофическихъ процессахъ въ пищеварительныхъ органахъ. [Ueber Atrophie der Verdauungsorgane.] Moskva, Trd. terapevt. Obsč., **1911-1912**, 1913, (6-25). [7080]. 142134

——— О секреторныхъ неврозахъ желудка. [Ueber Sekretionsneurosen des Magens.] Moskva, Trd. terapevt. Obsč., **1911-1912**, 1913, (291-302). [7380]. 142135

Kondring, Heinrich. Basale sphenorbitale Meningocele. Monatsschr. Geburtsh., Berlin, **38**, 1913, (170-176). [0484 0885]. 142136

——— Primäres Cystosarkom des Magens. Zentralbl. Gynäk., Leipzig, **37**, 1913, (417-419). [0484]. 142137

Konecny, Alfred v. Laxa.

[**Konikov**, A. P.] Кони́ковъ, А. П. Къ биохимич. злокачественныхъ новообразований. [Zur Biochemie der bösartigen Neubildungen.] Nov. medic., St. Petersburg, **6**, 1912, (897-902). [0484]. 142138

Konikov, A. P. Über die Bestimmung der wahren Blutreaktion mittels der elektrischen Methode. *Biochem. Zs., Berlin*, **51**, 1913, (200–210). [5025]. 142139

Konjetzny, Georg Ernst. Ueber die Beziehungen der chronischen Gastritis mit ihren Folgeerscheinungen und des chronischen Magencarcinoms zur Entwicklung des Magenkrebses. *Beitr. klin. Chir., Tübingen*, **85**, 1913, (455–519, mit 1 Taf.). [0480 0484]. 142140

——— Über ein büstenförmiges Keratopithelium der Wangenschleimhaut. Zugleich ein Beitrag zur Ätiologie und Histopathogenese des Cornu cutaneum. *Beitr. path. Anat., Jena*, **57**, 1913, (57–64, mit 1 Taf.). [0484]. 142141

Konrich, [Friedrich]. Untersuchungen über Quecksilberoxycyanid. *D. militärztl. Zs., Berlin*, **42**, 1913, (654–657). [9115]. 142142

——— Zur Verwendung des Ozons in der Lüftung. *Zs. Hyg., Leipzig*, **73**, 1913, (443–482). [6026 9115]. 142143

Konrich v. Schmitz.

Konschegg, Artur von. Über Beziehungen zwischen Herzmittel und physiologischer Kationenwirkung. *Arch. exper. Path., Leipzig*, **71**, 1913, (251–260). [5690]. 142144

Kooper, W. D. Die verschiedenen Untersuchungsmethoden zur Fettbestimmung in Käse, nebst Beobachtungen bei vergleichenden Fettbestimmungen nach den volumetrischen Verfahren und nach der Gewichtsanalyse. *Milchw. Zentrabl., Hannover*, **42**, 1913, (353–368). [1839]. 142145

——— Einiges über Gouda-Käse. Nach Angaben und Untersuchungen der „Kaaskontrôlestation Zuidholland“ (Direktor Dr. H. van Gulik) und auf Grund eigener Beobachtungen. *MolkZtg, Hildesheim*, **27**, 1913, (1783–1784). [1839]. 142146

Koops, Waldemar. Die Kombination von Veratrin-Arecolin in ihrer Wirkung auf die Pansenatitigkeit der Wiederkäuer. *Diss. Giessen. Segeberg* (Druck v. C. H. Wäser), 1913, (108, mit Tab.). 22 cm. [9130 7390]. 142147

Kopaczewski, W. Über einen neuen Dialysator für analytische Zwecke. *Biochem. Zs., Berlin*, **54**, 1913, (27–29). [0090]. 142148

Kopaczewski, W. Über die Dialysierbarkeit und Eigenschaften der Maltase. *Biochem. Zs., Berlin*, **56**, 1913, (95–104). [1240]. 142149

Kopeč, Stefan. Untersuchungen über die Regeneration von Larvalorganen und Imaginalscheiben bei Schmetterlingen. *Arch. EntwMech., Leipzig*, **37**, 1913, (440–472, mit 3 Taf.). [0430]. 142150

Kopetzky, Samuel J. Untersuchungen über die Beziehungen gewisser Gewebsreaktionen zur Frühdiagnose und chirurgischen Behandlungsweise der Meningitis. *Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden*, **68**, 1913, (1–19). [2930 2950]. 142151

Kopetzky v. Rechtperg, Oskar. Bemerkungen zu Dr. L. Telekys „Ketzerische Betrachtungen zur Schularztfrage“. *Wr. Klin. Wochschr., Wien*, **26**, 1913, (986–987). [0120]. 142152

Koppel, Max. Über die Quellung von Organgewebe bei verschiedenen Wasserstoffionenkonzentrationen. *D. Arch. klin. Med., Leipzig*, **112**, 1913, (594–608). [0420]. 142153

——— Über den Abbau der Fettsäuren im Tierkörper. *Diss. Strassburg i. E. (J. Singer)*, 1913, (39). 22 cm. [7940 1500]. 142154

Koppitz, Wilhelm. Die Lähme der Säuglinge. *Tierärztl. Zentrbl., Wien*, **35**, 1912, (445–449). [2080 3480 4280 4080 7480]. 142155

Kopyloff, Georg. Versuche über Säurekontrakturen an quergestreiften Muskeln. *Arch. ges. Physiol., Bonn*, **153**, 1913, (219–238). [4030 4090]. 142156

Kopylow, N. W. Ueber Splenektomie bei Malariaaffection der Milz. *Arch. klin. Chir., Berlin*, **101**, 1913, (708–734). [7818]. 142157

Korányi, A. v. Bemerkungen zum Aufsätze Pappenheims über „Benzolbehandlung der Leukämie etc.“ *Wr. Klin. Wochschr., Wien*, **26**, 1913, (147). [5080 5090 5106 5190 5201 5290 9125]. 142158

Korczyński, L. R. v. Zur therapeutischen Verwendung der Guberquelle. *Oest. AerzteZtg, Wien*, **10**, 1913, (55–58). [9110]. 142159

——— Multiple Leberabszesse im Gefolge eitriger Wurmfortsatzentzündung. *Oest. AerzteZtg, Wien*, **10**, 1913, (307–308). [7680]. 142160

Korczyński, L. R. v. und Zécević, Mehmedbeg. Ein Fall von *Ankylostomum*-Krankheit. Oest. AerzteZtg, Wien, **10**, 1913, (201-202). [7480]. 142161

[**Korenčevskij, V. G. und Kartaševskij, E. A.**] Коренчевскій, В. Г. и Карташевскій, Е. А. Обмѣнъ веществъ послѣ удаленія щитовидной железы. [Das Verhalten des Stoffwechsels nach Exstirpation der Schilddrüse.] Russ. vrač, St. Petersburg, **11**, 1912, (1210-1211). [7916]. 142162

Kornew, P. Ueber die freie Fascien-transplantation. Experimentelle und klinische Untersuchungen. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **85**, 1913, (144-238). [0430]. 142163

Kornfeld, Werner. Über Kiemen-transplantationen an Salamanderlarven. (Vorl. Mitt.) Biol. Centralbl., Leipzig, **33**, 1913, (487-489). [0430]. 142164

[**Korovickij, K. I.**] Коровицкій, К. И. О внутренней секреціи. [Ueber die innere Sekretion.] Odessa, Trd. Obsč. russ. vrač., **10**, 1912, (1-31). [7805]. 142167

——— О внутреннею отдѣленіи половыхъ железъ. [Innere Sekretion der Geschlechtsdrüsen.] Russ. vrač, St. Petersburg, **11**, 1912, (1707-1719). [0800-7805]. 142168

Korteweg, Adrianus Johannes. Arythmie door atriumfibrillatie. [Arythmie verursacht durch Vorhofwimmern.] Leiden (Eduard IJdo), 1913, (119). 25 cm. [5680]. 142169

[**Kosarev, V. I.**] Косаревъ, В. И. Къ вопросу объ отравленіи сырою. [Zur Frage der Käsevergiftung.] Věst. obšč. gígieny, St. Petersburg, **48**, 1912, (1467-1476). [1839]. 142170

Kosokabe, H. Ueber die Albuminurie bei den akuten Tonsillenentzündungen. Arch. Laryng., Berlin, **27**, 1913, (421-429). [8330-8440]. 142171

Kossel, A. The guanidine group in the protein molecule. London, Rep. Brit. Ass., **82**, 1912, (656-657). [1130]. 142172

——— Weitere Mitteilungen über die Proteine der Fischspermien. Heidel-berg, SitzBer. Ak. Wiss., math natw. Kl., **1913**, Abt. B, Abh. 7, (1-12); Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **88**, 1913, (163-185). [1100-0830-1648]. 142173

Kossel, A. Herstellung von Trockenpräparaten tierischer Organe. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **84**, 1913, (354-358). [0090-0400]. 142175

——— Beziehungen der Chemie zur Physiologie [In: Die Kultur der Gegenwart. Hrsg. von P. Hinneberg. Tl 3. Abt. 3. Bd 2.] Leipzig u. Berlin (B. G. Teubner), 1913, (376-412). [0000]. 142176

——— und **Edlbacher, F.** Über einige Spaltungsprodukte des Thymins und Percins. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **88**, 1913, (186-189). [1134-1648-1610]. 142177

——— und **Weiss, F.** Über einige Nitroderivate von Proteinen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **84**, 1913, (1-10). [1190-1648]. 142178

Kossow, H. Leber und Acetonkörperbildung. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **112**, 1913, (539-558). [7640-8490]. 142179

——— v. Fischler, F.

Kossowicz, Alexander. Die Fäulnis und Haltbarmachung der Eier. MonHfte. Landwchft., Wien, **5**, 1912, (43-49). [1840]. 142180

——— Die Zersetzung und Haltbarmachung der Eier. Eine kritische Studie mit zahlreichen eigenen Untersuchungen. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1913, (V+74). 27 cm. 4 M. [1840]. 142181

Kost, Arthur. Die Kalkverteilung im Organismus nach Aufnahme von Chlorkalium. Diss. Bonn (Druck v. H. Trapp), 1913, (24). 22 cm. [9115-1070-7961]. 142182

Kostenbader v. Hahn, B.

Koster, W. Über die direkte Behandlung von Augenerkrankungen mit Radium und Mesothorium. Strahlenther., Berlin, **3**, 1913, (582-598). [3790-9115]. 142183

[**Kostin, I. K.**] Костинъ, И. К. Правописаніе п экспериментальная психологія. [Orthographie und experimentelle Psychologie.] Moskva, 1912, (78). 25 cm. [3000]. 142184

Kotake, Yashirō und Sera, Yoshita. Über eine neue Glukosaminverbindung, zugleich ein Beitrag zur Konstitutionsfrage des Chitins. Hoppe-Seylers Zs.

physiol. Chem., Strassburg, **88**, 1913, (56-72, mit 2 Taf.). [1440 1170].

142185

[Kotovščikov, A. M.] Котовщиковъ, А. М. Къ вопросу объ измѣненіяхъ дѣятельности сердца и кровообращенія при остромъ отека легкихъ. Дисс. на степ. д-ра мед. [Ueber Veränderungen der Zirkulation und der Herzthätigkeit bei Lungenödem. Diss.] Moskva, 1911, (355); Zs. exper. Path., Berlin, **13**, 1913, (400-460, mit 7 Taf.). [5540 5580 5680 5880 6445 6480].

142186

Kotzenberg, [Wilhelm]. Transplantation von Schilddrüse in die Milz und das Knochenmark. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (455-456). [0430].

142188

[Kovalevskij, S. K.] Ковалевскій, С. К. Различіе между сперматозоидами разныхъ видовъ животныхъ и человека. [Ueber die Unterschiede der Menschen- und Tierenspermatozoen.] Arch. veterin. nauk, St. Peterburg, **42**, 1912, (38-41, mit 1 Taf.). [0830].

142189

[Kovarskij, A. O.] Коварскій, А. О. Новый способъ качественного и количественнаго опредѣленія мочевоы кислоты въ крови. [Ein neues Verfahren zur quantitativen und qualitativen Bestimmung der Harnsäure im Blute.] Minsk, Vrač. izv., **3**, 1912, (300-304). [5025].

142190

— Eine Methode zur Bestimmung des Zuckergehaltes in kleinen Blutmengen. (Finger-Blutentnahme.) D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1635-1636). [5025 1010].

142193

Kowanitz, A. Unsere Erfahrungen mit Hexal. Wt. klin. Wochschr. Wien, **26**, 1913, (19-21). [9180 8090].

142191

Kowarschik, Josef. Die Diathermie. Berlin (J. Springer), 1913, (VIII+136). 25 cm. 4,80 M. [0170].

142192

Kowarsky v. Kovarskij.

Kozawa, Shuzo. Eine Sonderstellung der menschlichen Blutkörperchen in der Durchlässigkeit für Monosaccharide. (Vorl. Mitt.) Zentralbl. Physiol., Leipzig, **27**, 1913, (793-795). [5120].

142194

Koyano, T. v. Tongu, K.; Yamagiwa, K.

Krabbel, Max. Zur Plombierung von Knochenhöhlen mit frei transplantiertem Fett. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **85**, 1913, (400-410). [0430].

142195

Kraft, Ernst. Analytisches Diagnostikum. Die chemischen, mikroskopischen und bakteriologischen Untersuchungsmethoden von Harn, Auswurf, Magensaft, Blut, Kot usw. Ein Handbuch zum Gebrauche f. Ärzte. . . 3. neubearb. Aufl. Leipzig (J. A. Barth), 1913, (XVIII+445, mit 4 Taf.). 23 cm. 11 M. [1010].

142196

Kraft, H[einrich]. Die Entwicklung des Drehreflexes am Neugeborenen. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **74**, 1913, (201-210). [0860 2040 3740].

142197

Krage, Paul v. Zwick, W.

Krailsheimer, R. Ein Beitrag zum Dermoid des Auges. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, (**51**), N. F., **15**, 1912, (796-804). [0484].

142198

[Krainskij, N. V.] Краинскій, Н. В. Энергическая теорія сповидній. [Energetische Theorie der Träume.] Kazan', Nev. věst., **19**, 1912, (65-102, 375-400). [2870].

142199

Krais, P. Mittel gegen leichtere Verbrennung. [Nebst Erwiderung von Eyvind Böttker, A. Karpinski, Viktor Jeločnik, H. Hornung, E. Strohbach.] Chem.Ztg, Cöthen, **37**, 1913, (120-301). [9100].

142200

Krall, Karl. Versuche mit dem klugen Hans. 1. Prüfung der Sehschärfe „nach Snellens Prinzip“. Tierseele, Bonn, **1**, 1913, (41-51, mit Taf.). [3728].

142201

[Kramarenko, Ju. Ju.] Крамаренко, Ю. Ю. Примѣненіе салварсана въ земскоы практикѣ. [Erfahrungen mit Salvarsan.] Russ. vrač, St. Peterburg, **11**, 1912, (1144-1147). [9115].

142202

Kramer, Franz. Intelligenzprüfungen an abnormen Kindern. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **33**, 1913, (500-519). [2880].

142203

Kramer, S. P. On the function of the circle of Willis. J. Exp. Med., New York, **15**, 1912, (348-363, with pls.). [2945].

142204

Kramers, Lambertus W. Experimentelle Analyse eines einfachen Reaktionsvorganges. Psychol. Stud. Wundt, Leipzig, **9**, 1913, (35-145, mit 1 Taf.). [3031].

142205

Krantz, Joseph. Ueber einen Fall von Kohlenoxydgasvergiftung mit nachfolgender Polyneuritis. Diss. München. Aachen (Druck v. J. Stercken), 1913, (27). 22 cm. [9115].

142206

- Kranz, B.** Die Radiumgewinnung und Radiumtherapie in Bad Kreuznach. Vortrag ... Berliner homöop. Zs., **4**, 1913, (200-211). [9115 9110]. 142207
- Kranz, P.** Innere Sekretion, Kieferbildung und Dentition. Öst. Zs. Stomatol., Wien, **11**, 1913, (41-54, 89-100). [7110 7180 0830 0840 7530 7823 7833 7843 7860]. 142208
- Kraskowski, Clemens.** Die Abhängigkeit des Umfanges der Aufmerksamkeit von ihrem Spannungszustande. Psychol. Stud. Wundt, Leipzig, **8**, 1913, (271-326). [2840]. 142209
- Krasnogorski, N.** Ein Beitrag zum Studium des Baues der kongenitalen Strumen. Arch. path. Anat., Berlin, **213**, 1913, (152-156). [0484]. 142210
- Über die Grundmechanismen der Arbeit der Grosshirnrinde bei Kindern. Vortrag. Jahrb. Kinderheilk., Berlin, **78**, 1913, (373-398). [2740]. 142211
- Kraszewski, W. v. Serkowski, St.**
- Krapa, Ernst.** Zur Kenntnis der Pathologie des Bellschen Phänomens. Arch. Augenheilk., Wiesbaden, **75**, 1913, (361-370). [3740]. 142212
- Verletzung des Auges durch Klettenstacheln. Prag. Med. Wochschr., **38**, 1913, (651-652). [3780]. 142213
- Kraus, Erik Johannes.** Zur Kenntnis der Sphärolithe in der Schilddrüse. Arch. path. Anat., Berlin, **212**, 1913, (367-377). [7828 0484]. 142214
- Kraus, F.** Ueber Lungenödem. (I. Mitt.) Zs. exper. Path., Berlin, **14**, 1913, (402-412, mit 5 Taf.). [6480 5880]. 142215
- Kraus, Friedrich.** Ueber Tod und Sterben. Rede. Berlin (Druck v. G. Schade), 1911, (27). 25 cm. [0180]. 142216
- Pathologie der Schilddrüse, der Beischilddrüsen, des Hirnanhangs und deren Wechselwirkung. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1921-1925, 1972-1976). [7828 7860 2330]. 142217
- Kraus, Fritz.** Erfahrungen über Radiumtherapie bei inneren Krankheiten. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1980-1984). [9115 9110]. 142218
- Kraus, F., Nicolai, G. F. und Meyer, F.** Prinzipielles und Experimentelles über das Elektrokardiogramm. Arch. ges. Physiol., Bonn, **155**, 1913, (97-167). [5620 0090]. 142220
- Kraus, Hugo.** Fieber als einziges Symptom latenter Lues. Wien. Wr. Klin. Wochschr., **26**, 1913, (2030-2033). [6981]. 142221
- [Kraus, S. L.] Краузъ, С. Л.** О дѣйствии салварсана при вторичныхъ и третичныхъ пораженияхъ глазъ. [Salvarsantherapie der sekundären und tertiären Augenerkrankungen.] Baku, Prot. Obšč. vrač., **1910-1911**, 1912, (87-91). [9115]. 142223
- Krause, Paul.** Kritische Beiträge zur Kenntnis der Röntgentherapie. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **20**, 1913, (187-195). [0170]. 142224
- und **Schilling.** Die röntgenologischen Untersuchungsmethoden zur Darstellung des Magendarmkanales mit besonderer Berücksichtigung der Kontrastmittel. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **20**, 1913, (455-505). [7300 7400]. 142225
- Krause, R. A.** On age and metabolism and on the significance of the excretion of creatine. Q. J. Exp. Physiol., London, **7**, 1913, (87-101). [7914]. 142226
- v. Cramer, W.
- Krauss, Emanuel.** Die Wirkung der Nitrite auf die Körpertemperatur des normalen und des durch Gehirnreizung hyperthermisch gemachten Kaninchens. Arch. exper. Path., Leipzig, **72**, 1913, (97-128). [9115 6990]. 142227
- [Kravkov, N. P.] Кравковъ, Н. П.** О примѣненіи водяного перца при внутреннихъ кровотеченіяхъ. [Polygonum Hydropiper bei inneren Blutungen.] Russ. vrač. St. Peterburg, **11**, 1912, (217). [9190]. 142228
- Über die Wirkung von Giften auf die Gefäße isolierter Fischekiemen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **151**, 1913, (583-603). [5790]. 142229
- Bemerkungen zu der Arbeit E. Bürgi's „Anschauungen über die Wirkung der Arzneigemische“. Zs. allg. Physiol. Jena, **14**, 1913, (309-311). [9100]. 142230
- Kregten, J[acob] R[ein] N[icolaas] van.** Over het aantoonen van aluin in brood. [Ueber den Nachweis von Alaun

im Brot.] Amsterdam, Chem. Weekbl., **10**, 1913, (58-60). [1872]. 142231

Krehl, L[udolf]. Wesen und Behandlung des Fiebers. Verh. D. Kongr. inn. Med., Wiesbaden, **30**, 1913, (26-43). [6981]. 142232

Kreibich, [Carl]. Zur Anatomie des Eczema seborrhoicum und der seborrhoischen Warzen. Arch. DermatSyph., Wien, **114**, 1913, (628-632, mit 1 Taf.). [8680 8634]. 142233

——— Ueber Amyloiddegeneration der Haut. Arch. DermatSyph., Wien, **116**, 1913, (385-388, mit 1 Taf.). [8680 0482]. 142234

——— Ueber lipoide Degeneration des Elastins der Haut. Arch. DermatSyph., Wien, **116**, 1913, (325-328, mit 1 Taf.). [8680 0482]. 142235

Kreibich, Hans. Iritis und Arthigon. Wien, Wr. Klin. Wochschr., **26**, 1913, (2024-2026). [3780 3790]. 142236

Kreidl, Alois. Zur Frage der sekundären Hörbahnen. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (1550-1552). [3510 3610]. 142237

——— und **Kato**, Torn. Zur Frage der sekundären Hörbahnen. Folia neurobiol., Haarlem, **7**, 1913, (495-504, mit 4 Taf.). [2208 2520]. 142238

——— v. Karplus, J. P.

[**Kreindell**, I. S.] Крейнделъ, П. С. Лечение парасифилиса и сифилиса центральной нервной системы препаратомъ „606“. [Ueber die Salvarsantherapie bei Parasyphilis und Syphilis des zentralen Nervensystems.] Voennno-med. žurn., St. Peterburg, **235**, 1912, (278-288). [9115]. 142239

Kreiss, Ph[ilipp]. Eine seltene Missbildung des Thorax. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (1435-1436). [0885]. 142240

——— Ueber die Gerinnungsfähigkeit des Blutes während der Schwangerschaft, Geburt und im Wochenbett. Diss. Heidelberg. Mainz (Druck v. K. Theyer), 1911, (25). 22 cm. [5080 0870]. 142241

Kreiss, S. Zur Frage der Luftverbesserung in Schiffsräumen. Hygiene, Berlin, **3**, 1913, (434-435). [6026]. 142242

Kren, Otto. Schlussbericht über unsere Erfahrungen mit Salvarsan. Wr.

Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (133-138). [9115]. 142243

[**Krenickij**, I. M. Креницій, П. М. Къ дієтичкѣ хроническихъ нефритовъ. [Ueber Diätetik bei chronischer Nephritis.] Varšava, Trd. med. Obšč., **1911**, 1913, (96-101). [8080 1810]. 142244

[**Kresin**, V. K.] Кресинъ, В. К. О леченіи маляріи препаратомъ Ehrlich-Hata „606“. [Malaria-therapie mit „606“.] Odessa, Trd. terap. klin., **3**, 1911, (74-91). [9115]. 142245

Kretschmer, Erich. Über die Titration der Harnsäure im Harn nach vorgängiger Silberfällung. Biochem. Zs., Berlin, **50**, 1913, (223-232). [8313]. 142246

——— Ueber die Stickstoffbestimmung im Harn nach Schneider-Seegen. Charité-Ann., Berlin, **37**, 1913, (273-277). [8306]. 142247

——— Über die Bestimmung des Milchzuckers in der Milch durch Fällung mit Ammonsulfat. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **85**, 1913, (286-291). [1834]. 142248

Kretz, R[ichard]. Über experimentelle Lokalisation der Lungenembolie. Beitr. path. Anat., Jena, **55**, 1913, (371-372). [6180]. 142249

——— Die Störungen der Leber- und Pankreas-Sekretion. Unter Mitwirkung v. K. Helly. [In: Handbuch d. allg. Pathol., hrsg. v. L. Krehl und F. Marchand. Bd 2. Abt. 2.] Leipzig (S. Hirzel), 1913, (462-517). [7680 7580]. 112250

Kretzer, Victor. Schmerzen und Hyperalgesien bei Herzkranken. Diss. Heidelberg (Druck v. J. Hörning), 1912, (39). 22 cm. [3035]. 142251

Kretzmer, E. Zwei Fälle von multipler, kleinfleckiger Scleroderma circumscripta (White spot disease?). Arch. Dermat. Syph., Wien, **118**, 1913, (148-156). [8680]. 142252

Kreuter, Edwin E. Goldmann. Münchener Med. Wochenschr., **60**, 1913, (2735-2733). [0010]. 142253

Kreutz, A[dolf]. Die menschliche Nahrung. [In: Das Lebensmittelgewerbe hrsg. v. K. von Buchka. Bd 1.] Leipzig (Akad. Verlagsges.), 1913, (1-31). [1800 1000]. 142254

——— Kakao und Schokolade. [In: Das Lebensmittelgewerbe hrsg. v.

K. von Buchka. Bd I.] Leipzig (Akad. Verlagsges.), 1913, (201-250). [1885].

142255

Krieger, Karl. Die Verwertung der Energie des Alkohols für die Muskelarbeit. Diss. Münster. Bonn (M. Hager), 1913, (45). 23 cm.; Arch. ges. Physiol., Bonn, **151**, 1913, (479-522). [1912 4033 7919].

142256

Kries, J[ohann] v. Über die Bedeutung der Bahnbreite für die Reizleitung im Herzen. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **29**, 1913, (84-96). [5651].

142257

——— Über die Bedeutung des Aufmerksamkeitsssprunges für den Zeitsinn. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **47-48**, 1913, (352-370). [3065 2840].

142258

Krimberg, R[obert] und **Izrailsky, Leonid.** Zur Kenntnis der Extraktivstoffe der Muskeln. Über das Kreatinin, eine neue Base des Fleischextraktes. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **88**, 1913, (324-330). [4025 1855 1640].

142259

Krische, Karl. Kombination von Krebs und Tuberkulose in metastatisch erkrankten Drüsen. Diss. Rostock. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1912, (21). 25 cm.; Frankfurter Zs. Path., **12**, 1913, (63-79). [0484].

142260

Kriser, Artur v. Freund, E.

Kristeller, Leo v. Levene, P. A. T.

Křiženecký, Jar. Versuche über Regeneration des Abdominalendes von *Tenebrio molitor* während seiner postembryonalen Entwicklung. Arch. Entw.Mech., Leipzig, **36**, 1913, (294-341, mit 1 Taf.). [0430].

142261

——— Über Restitutionserscheinungen an Stelle von Augen bei *Tenebrio*-Larven nach Zerstörung der optischen Ganglien. Arch. Entw.Mech., Leipzig, **37**, 1913, (629-634, mit 1 Taf.). [0430].

142262

Kroemer, Hans. Die Aortennarbe der Aorta thoracica. Diss. Freiburg i. Br. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1913, (20). 24 cm. [5710].

142263

Kroemer, Karl. Fehler und Krankheiten des Weines. [In: Handbuch der technischen Mykologie, hrsg. v. F. Laffar. 2. Aufl. Bd 5.] Jena (G. Fischer), 1913, (495-538). [1884].

142264

Kroemer, P. Über die Einwirkung von Röntgen- und Mesothoriumstrahlen

auf maligne Neubildungen der Genitalien. Strahlenther., Berlin, **3**, 1913 (226-245, mit 3 Taf.). [9115].

142265

Kröner, [Eugen]. Über das Salvarsan. Berliner homöop. Zs., **3**, 1912, (69-86, 230 247). [9115].

142266

Krönig, [Bernhard] und **Gauss, [Karl].** Die Behandlung des Krebses mit Röntgenlicht und Mesothorium. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1233-1237). [9115].

142267

——— v. Aschoff, L.

Krönig, R. v. Bömer.

Krösche, W[alter] v. Mannich, C.

Krogh, A. and Lindhard, J. The volume of the "dead space" in breathing. J. Physiol., Cambridge, **47**, 1913, (30-43). [5300].

142268

——— The regulation of respiration and of circulation during the initial stages of muscular work. J. Physiol., Cambridge, **47**, 1913, (112-136). [0100].

142269

——— On the composition of the air in the tracheal system of some insects. Skand. Arch. Physiol. Leipzig, **29**, 1913, (29-36). [6520].

142270

——— A bicycle ergometer and respiration apparatus for the experimental study of muscular work. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **30**, 1913, (375-394). [4033 6430 6210 6235 0090].

142271

Krogh, Marie. Om Urinstofbestemmelse i Urin med Natriumhypobromit. [The determination of urea in urine by means of sodium hypobromite.] København, Vid. Selsk. Overs., **2**, 1913, (89-123); Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **84**, 1913, (379-407). [8311].

142272

Kroh, Fritz. Beiträge zur Anatomie und Pathologie der quergestreiften Muskelfaser. Experimentelle Studien zur Lehre von der ischämischen Muskellähmung und Muskelkontraktur. D. Zs. Chir., Leipzig, **120**, 1913, (302-369, 471-544). [4010 4031 4045 4080].

142274

Krokiewicz, Anton. Zur Kasuistik multipler, primärer (Multiplicitas diversi generis) maligner Geschwülste. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1204-1207). [0484 5880 6480 7180 7580].

142275

——— Ueber die Benzoltherapie der Leukämie. Wr. Klin. Wochschr.,

Wien, 26, 1913, (1799-1804). [5080 5090 9125]. 142276

Król, J[ohannes]. Ein merkwürdiger Todesfall nach Salvarsan. Münchener med. Wochenschr., 60, 1913, (1712-1714). [9115]. 142277

——— Über das Wesen der Methylalkoholvergiftung. Diss. Strassburg. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1913, (16). 22 cm.; Arch. exper. Path., Leipzig, 72, 1913, (444-456). [9120]. 142278

[Krol, M. B.] Кроль, М. Б. Къ клиникъ и топической діагностикѣ афазическихъ и апрактическихъ расстройствъ. [Zur Symptomatologie und topischen Diagnostik der aphasischen und apraktischen Störungen.] Moskva, Trd. nervn. klin. vysš. žensk. kurs., 1, 1912, (27-53). [2753]. 142279

Kroll, Nuchim Naum. Ueber das Tropfenherz. Diss. Berlin (E. Ebering). 1913, (28). 23 cm. [5610]. 142280

Krompecher, [Edmund]. Vergleichend biologisch-morphologische Studien betreffend die Fibroblasten und Makrophagen (Eiterphagocyten, Pseudoxanthom, Typus Gaucher, Malakoplakie, Rhinoskleromzellen) des menschlichen Granulationsgewebes. Beitr. path. Anat., Jena, 56, 1913, (346-378, mit 1 Taf.). [0484 0480]. 142281

——— Über Schweissdrüsenzysten der Brustdrüse und deren Krebs. Verh. D. path. Ges., Jena, 16, 1913, (365-384). [0484]. 142282

Kron, J. Über Endotheliome des Gehirns. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, 50, 1913, (227-235). [0484]. 142283

Kronberger, Hans. Theoretisches und Empirisches zur Degeneration der Leukozyten- und Lymphocytenkerne. Zs. klin. Med., Berlin, 78, 1913, (181-204, mit 1 Taf.). [5210 5811 5230 0482]. 142284

Krone, [Fritz]. Vergleichende praktische Erfahrungen in der Balneotherapie der Kreislaufstörungen im Kohlensäurestahlbad und im Solbade. Med. Klinik, Berlin, 9, 1913, (669-670). [9110]. 142285

Kronecker, [Franz]. Neuere Untersuchung über die Wirkung des tropischen Sonnenlichts speziell auf den Philippinen und ihre Nutzanwendung auf die Wahl der Farbe und Beschaffenheit der Tropenkleidung. Auf Grund

der vom „College of Medicine and Surgery“ herausgegebenen Arbeiten. D. med. Presse, Berlin, 17, 1913, (95-98, 103-107). [0170]. 142286

[Krontovsky, A.] Кронтовскій, А. Къ вопросу объ отношеніи аутолиза къ жировой и липоидной метаморфозъ. Морфологическое изслѣдованіе липоидныхъ субстанцій аутолизированныхъ и жирно-перерожденныхъ органовъ. [Ueber das Verhalten der Autolyse zu der fettigen und Lipoid-metamorphose.] Kiev, Izv. Univ., 52, 1912, 1-5, (1-209); Kiev, 1911, (111+206, mit 2 Taf.). 26 cm. [0426 0482]. 142287

Kropiwnicki, Thomas. Über die Blasenmole. Diss. Breslau (Druck v. Schenkalowsky Nachf.), 1913, (43). 22 cm. [0871]. 142288

Krotkow, S. F. Zur Methodik der Blutkörperchenzählung. Arch. ges. Physiol., Bonn, 153, 1913, (616-632). [5106 0090]. 142289

Krückmann und Telemann. Untersuchungen über die natürlichen und künstlichen Temperaturverhältnisse am Auge mit Hilfe der Thermopenetration. Graefes Arch. Ophthalm., Leipzig, 86, 1913, (395-442, mit 1 Taf.). [3700 6900]. 142290

Krueger, Hermann. Hirngewicht und Schädelkapazität bei psychischen Erkrankungen. Zs. ges. Neurol., Berlin, Orig., 17, 1913, (80-113). [2710]. 142291

Krüger, Rudolf. Experimentelle Untersuchungen zum Röntgenschutz mit besonderer Berücksichtigung der Sekundärstrahlenwirkung. Strahlenther., Berlin, 3, 1913, (839-858). [0170]. 142292

——— Zur Frage der Fernwirkung der Röntgenstrahlen. Strahlenther., Berlin, 3, 1913, (859-865). [0170]. 142293

——— v. Rost.

Krug, Theodor. Zum Strychninnachweis. Diss. Berlin (E. Ebering), 1913, (35). 23 cm. [9130]. 142294

Krug, Wilhelm. Ueber die Stellung der Naturwissenschaft zum Leib-Seele-Problem. Diss. Erlangen (Druck v. Junge & S.), 1911, (72). 21 cm. [0110]. 142295

Krukenberg, H. Der Gesichtsausdruck des Menschen. Stuttgart (F.

Enke), 1913, (VII+264). 26 cm. 6 M. [4153]. 142296

Krumbhaar, Edward B., **Musser**, John H[err] jun. and **Pearce**, Richard M[ills]. The relation of the spleen to blood destruction and regeneration and to hemolytic jaundice. 8. Regeneration of the blood of splenectomized dogs after the administration of hemolytic agents. J. Exp. Med., New York, **18**, 1913, (665-677, with tabs.). [7810 5000]. 142297

——— v. Musser, J. H. jun., Pearce, R.

Kruse, [Walter]. Ursachen der Lungenzündung. Zugleich ein Beitrag zur Beurteilung der Rauch- und Russplage und zur vergleichenden Epidemiologie, insbesondere des Rheinlands und Westfalens. Centralbl. Gesundheitspf., B., n., **32**, 1913, (303-344). [6024 6490]. 142298

——— und **Selter**, H[u]go. Benutzung von Chlorkalk zur regelmässigen Entkeimung von Trinkwasser im Grossbetrieb. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **84** (1912), II, 2, 1913, (450-452). [1881]. 142299

Krusius, F. Ergebnisse verglichen- der Refraktionsuntersuchungen an höheren Schulen der Levante und Ostindiens. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **39**, 1913, (296-310, mit 20 Taf.); D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1297-1300). [3712]. 142300

Kruspe, H. v. Ehrmann, R.

[**Krylov**, D. O.] **Крыловъ**, Д. О. Новый взглядъ на происхождение pulsus differens при суженіи лѣваго венознаго отверстія. [Eine neue Ansicht über die Entstehung des Pulsus differens bei Stenose des linken venösen Ostiums.] St. Petersburg, Izv. voen.-med. Akad., **25**, 1912, (641-652); St. Petersburg, Trd. Obšč. vrač., **79**, 1912, (193-195); St. Petersburg, Med. Zeitschr., **37**, 1912, (170). [5680]. 142301

——— **Объ опредѣленіи кровяного давленія по способу Ereth'a сравнительно съ методами звуковымъ и осцилляторнымъ**. [Ueber das Ereth'sche Verfahren zur Bestimmung des diastatischen Blutdrucks im Vergleich mit dem auskultatorischen und oszillatorischen Verfahren.] St. Petersburg, Izv. voen.-med. Akad., **25**, 1912, (847-866). [5531]. 142302

——— v. Janovskij, M. V.

[**Krym**, R. S.] **Крымъ**, Р. С. О питаніи при jejunostomi 'и въ связи съ ученіемъ о нормальныхъ пищеварительныхъ процессахъ въ кишечникѣ. Дисс. на степ. д-ра мед. [Ueber Ernährungsvorgänge bei Jejunostomie, mit Berücksichtigung der normalen Verdauungsvorgänge im Darne.] St. Petersburg, 1912, (XXXIX+127, mit 13 Taf.). 24 cm. [7010]. 142303

——— v. London, E. S.

Kubaschewski, Fr. Über Thigenol „Roche“. Berliner tierärztl. Wochenschr., **29**, 1913, (817). [9115]. 142304

Kubo, Ino. Ueber die Sphenoochoanalpolypen (Kubo). Arch. Laryng., Berlin, **27**, 1913, (213-223, mit 1 Taf.). [0484]. 142305

——— Bemerkungen über die aus den Nasennebenhöhlen entspringenden Polypen. Zs. Laryng., Würzburg, **6**, 1913, (795-798, mit 1 Taf.). [0484]. 142306

Kubo, N. Untersuchungen über den Lungensaft von Wasserleichen. Aerztl. SachverstZtg, Berlin, **19**, 1913, (421-425). [6840]. 142307

[**Kudiš**, V. M. und **Lurje**, A. G.] **Кудишъ**, В. М. и **Лурье**, А. Г. Къ леченію проказы салварсаномъ. [Salvarsantherapie der Lepra.] Journ. russ. malad. cutan. vénér., Char'kov, **23**, 1912, (143-148). [9115]. 42308

Kühl. Die Enteisung des Wassers. Eine hygienische wirtschaftliche Studie. Zs. KohlensäureInd., Berlin, **19**, 1913, (283-284, 315-316, 339-340). [1881]. 142309

Kühl, A[ugust]. Eine Erweiterung des Ricco'schen Satzes über die Beziehung zwischen Lichtempfindlichkeit und Grösse des gereizten Netzhautbezirks der Fovea. Zs. Biol., München, **60**, 1913, (481-490). [3731]. 142310

Kühl, Hugo. Beitrag zur Kenntniss der Bakterientrübung des Weines. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **38**, 1913, (298-302); Südd. ApothZtg, Stuttgart, **53**, 1913, (520). [1884]. 142311

——— Eier und Eierersatz. Eine hygienische Studie. D. ViertelJchr. Gesundheitspf., Braunschweig, **45**, 1913, (592-597). [1840 1815]. 142312

——— Untersuchungen über die Konservierung der Butter (speziell für

Tropenversand. D. Vierteljschr. Gesundheitspf., Braunschweig, **45**, 1913, (216-267). [1839]. 142313

Kühl, Hugo. Ueber Enteisungsverfahren von Wasser. Heilanst., Leipzig, **8**, 1913, (139-141). [1881]. 142314

——— Der Nährwert des überreifen Käses. Eine hygienische Studie. Hyg. Rdsch., Berlin, **23**, 1913, (185-192). [1839]. 142315

——— Trockenmilchpräparate. Eine nahrungsmittelhygienische Studie. Hyg. Rdsch., Berlin, **23**, 1913, (709-713). [1839 1815]. 142316

——— Ueber den Einfluss niedriger Temperatur auf die Zersetzung der Nahrungsmittel. Hyg. Rdsch., Berlin, **23**, 1913, (1025-1028); Zs. öff. Chem., Plauen, **19**, 1913, (285-287). [1800 1850]. 142317

——— Getreide, Mehl und Brot als Nahrungsmittel. Müller, Berlin, **35**, 1913, (278-279); Natur u. Kultur, München, **10**, 1913, (289-292). [1872 1875]. 142318

——— Die mykologische Untersuchung der Kindermehle. Pharm. Zentralhalle, Dresden, **54**, 1913, (138-141). [1872 1815]. 142319

——— Die Verfälschungen des Marzipans und ihre Erkennung. Südd. ApothZtg., Stuttgart, **53**, 1913, (832-833). [1875]. 142320

——— Über eine Käsevergiftung, die verursacht wurde durch eine mit *Bacterium lactis aerogenes* Escherich übereinstimmende Bakterie. Eigenbericht. Zs. Fleischhyg., Berlin, **23**, 1913, (276-277). [1839]. 142321

——— Die Beeinflussung der Eiweissfäulnis durch das Substrat. Zs. öff. Chem., Plauen, **19**, 1913, (103-106). [1134]. 142322

——— Ueber Käsevergiftungen. Zs. öff. Chem., Plauen, **19**, 1913, (203-208). [1839 9190]. 142323

——— Die mikroskopische Prüfung auf Harnzylinder. Zentralbl. Pharm., Nürnberg, **9**, 1913, (26). [8410]. 142324

Kühnel, Karl. Klinische Untersuchungen über accidentelle Herzgeräusche. Diss. Leipzig (Druck v. A. Hoffmann), 1913, (65). 23 cm. [5626]. 141325

Külbs, [Franz]. Ueber das Reizleitungssystem im Herzen des Fisches.

Charité-Ann., Berlin, **37**, 1913, (24-26). [5610]. 142326

Külz, L. Die Gefahren des Alkoholenusses für die Gesundheit in den Kolonien. Alkoholfrage, Berlin, **9**, 1913, (295-301). [9120]. 142327

Kümmel, R[ichard]. Weitere Erfahrungen mit Skopolamin als Narkotikum. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, **(51)**, N. F. **16**, 1913, (390-393). [9130 9195]. 142328

Kuenen, J[ohan] P[ieter] en Visser, S[imon] W[illelm]. Een viscosimeter voor vluchtige vloeistoffen. [A viscosimeter for volatile liquids.] Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **22**, [1913], (22-32, with fig.) (Dutch). Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **16**, [1913], (75-84, with fig.) (English). Leiden, Comm. phys. Lab., **136**, 1913, (3-14, with fig.) (English). [0090]. 142329

Kuenen, W. A. und Swellengrebel, N. H. Die Entamöben des Menschen und ihre praktische Bedeutung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **71**, Originale, 1913, (378-410, mit 2 Taf.). [7050]. 142330

Küpferle, I[eaopold]. Zur Physiologie des Schluckmechanismus nach Röntgenkinematographischen Aufnahmen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **152**, 1913, 579-588, mit 4 Taf.). [7162]. 142331

Küppers, E. Plethysmographische Untersuchungen an Dementia praecox-Kranken. Zs. ges. Neurol., Berlin, Orig., **16**, 1913, (517-585). [5500 5761]. 142332

Kürt, L. Zur dorsalen Auskultation des Herzens und der Gefäße. Wr. klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (89-93). [5600 5680 5700 5780]. 142333

Küster, E[mil]. Die Bedeutung der normalen Darmbakterien für den gesunden Menschen. [In: Handbuch d. pathogenen Mikroorganismen, hrsg. v. W. Kolle u. A. v. Wassermann. 2. verm. Aufl. Bd 6.] Jena (G. Fischer), 1913, (468-482). [7050]. 142334

Küster, Hermann. Die Pathologie der Blutgerinnung und ihre klinische Bedeutung. Ergebn. inn. Med., Berlin, **12**, 1913, (666-732). [5040]. 142335

——— Beitrag zur Kenntnis der sogenannten Scheidencysten. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **74**, 1913, (601-627, mit 2 Taf.). [0484]. 142336

Küster, William. Beiträge zur Kenntnis des Hämatins. 3. Mitt. über den Chemismus der Hämatoporphyrinbildung nach Versuchen von Paul Deihle. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **86**, 1913, (51-76). [1156]. 142337

——— Beiträge zur Kenntnis des Hämatins. Über die Methylierung des Hämins und die Anlagerung von Brom an Dimethyl(chlor)hämin und Dimethyl(brom)hämin. 5. Mitt. über methylierte Derivate des Hämins nach Versuchen von A. Greiner. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **86**, 1913, (185-205). [1156]. 142338

——— Über die Konstitution des Hämins. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **88**, 1913, (377-388). [1156]. 142339

Kästner, Otto. Pseudohermaphroditismus femininus externus. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **73**, 1913, (816-825). [0880]. 142340

Küttner, Hermann. Einige Dauerresultate der Transplantation aus der Leiche und aus dem Affen. Arch. klin. Chir., Berlin, **102**, 1913, (48-56, mit 4 Taf.); Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **42**, Tl II, 1913, (353-361, mit 5 Taf.). [0430]. 142341

——— Ueber circumscriphte Tumorbildung durch abdominale Fettnekrose und subcutane Fettspaltung. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (9-11). [0484]. 142342

——— Die freie Transplantation und ihre Bedeutung für die moderne Chirurgie. Natw., Berlin, **1**, 1913, (514-519, 537-543, mit 1 Taf.). [0430]. 142343

[Kufaev, V. V.] Куфаевъ, В. В. Материалы къ вопросу о влияніи соленыхъ ванъ на обменъ веществъ у рахитичныхъ дѣтей. Дисс. на степ. д-ра мед. [Ueber den Einfluss von Soolbädern auf den Stoffwechsel bei Rachitis. Diss.] St. Peterburg, 1913, (82, mit 1 Taf.). 27 cm. [9110]. 142344

——— v. Schkarin, A.

Kuhlhoff, Carl. Ein Fall von Fibrosarkoma ovarii mucocellulare (carcinomatodes) nach Krukenberg. Diss. Erlangen. (o. D.), 1912, (27). 22 cm. [0484]. 142345

Kuhlmann, J. v. Bomer, A.

Kuhn, Franz. Zuckerinfusionen, ein Prophylaktikum gegen Thrombose. D. Zs. Chir., Leipzig, **122**, 1913, (90-115). [9120 5090]. 142346

Kuhn, Hermann. Ueber die Function des Herzens im Hochgebirge. Zs. exper. Path., Berlin, **14**, 1913, (39-53). [0150 5690 5534 5126 7919 6225]. 142347

Kuile, Th. Emile ter. Neues zur Vokal- und zur Registerfrage. Arch. ges. Physiol., Bonn, **153**, 1913, (581-615). [4141 0090]. 142348

——— De beweging der onderkaak bij het uitspreken der klinkers. [Die Bewegung des Unterkiefers beim Aussprechen der Vokale.] Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **57**, 2, 1913, (684-686, mit 2 Abb. u. 1 Taf.). [4142]. 142349

Kuiper, Taco. Poliomyelitis. (Holländisch). Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **57**, 2, 1913, (1990-1996). [2480]. 142350

——— Die funktionellen und hirnanatomischen Befunde bei der japanischen Tanzmaus. Rotterdam, Verh. Bat. Gen., (Ser. 2), **7**, [1913], (1-154, mit 44 Taf.). [2208]. 142351

Kukula, O[takar]. Die chirurgische Therapie der Epilepsie. Wr. Klin. Rdsch., Wien, **27**, 1913, (260-262, 276-279, 289-292, 308-310, 325-327). [2880]. 142352

[Кулѣцкій, Н. К.] Кульчицкій, Н. К. Основы гистологии животныхъ и человека. Изд. 5-ое. [Grundriss der Histologie der Tiere und des Menschen. 5-te Aufl.] Char'kov, 1912, (584). 26 cm. [0030 0500]. 142353

Kulisch, [Paul]. Die Anwendung der schwefeligen Säure in der Kellerwirtschaft unter besonderer Berücksichtigung der jetzt geltenden Beurteilung der Weine. Wein am Oberrhein, Colmar i. E., **9**, 1913, (277-280). [1884]. 142354

——— Erhebungen zur Malzweinfage. Nach den Ermittlungen der Kaiserl. Landwirtschaftl. Versuchsstation Colmar i. Els. zusammengestellt. Verh. LandwRat Elsass-Lothr., Strassburg, **1913**, (487-506). [1884]. 142355

——— Beiträge zur Kenntnis der Malzweine und zu deren Beurteilung. Zs. Unters. Nahrungsmittel, Berlin, **26**, 1913, (705-727). [1884]. 142356

[Kull, G. Ju.] Куль, Г. Ю. Родственная связь отдельных видовъ клетокъ эпителия слизистой оболочки тонкой кишки. [Untersuchungen über das Dünndarmepithelium.] Jurjev, Acta Univ., **20**, 4, 1912, (1-67). [7410]. 142357

Kumagai, N. Über gummöse Papilitis nach Salvarsaninjektion. Arch. Augenheilk., Wiesbaden, **75**, 1913, (103-111, mit 1 Taf.). [9115 3790]. 142358

[Kunjaev, A.] Куняевъ, А. Изслѣдованіе обонятельной функціи у собаки по методу сочетательно-двигательныхъ рефлексовъ. [Untersuchungen der Geruchsfunktionen beim Hunde nach der Methode der assoziativ-motorischen Reflexe.] Rev. psych. neurol. psychol. exp., St. Petersburg, **17**, 1912, (232-238). [3400]. 142359

Kunkel, B[everley] W[augh]. On a double fenestral structure in *Emys*. [With bibliography.] Anat. Rec., Philadelphia, **6**, 1912, (267-280, ff. 1-24). [3510]. 142360

Kunkel, Hugo. Chemische Beiträge zur Kenntnis der Substanz der hämoglobulinämischen Innenkörper (sog. Heinzkörper). Folia haematol., Leipzig, **14**, TI I, 1913, (430-454). [5125 5190]. 142361

Kuno, Yas. Über die Wirkung der einwertigen Alkohole auf das überlebende Säugetierherz. Arch. exper. Path., Leipzig, **74**, 1913, (399-415, mit 1 Taf.). [9120 5690]. 142362

Kuntzsch. Zum Problem der willkürlichen Geschlechtsbestimmung. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **75**, 1913, (470-487). [0300]. 142363

Kunz, M. Antwort auf die Nachbemerkungen von Herrn Prof. Dr. Meumann im XII. Bande der „Zeitschrift für Pädag. Psychologie und experimentelle Pädagogik“ S. 632-634 und im XIII. Bande, H. 9, Seite 486-489 zu des Verfassers Arbeiten über das Ferngefühl Blinden, Taubblinder und Vollsinniger. Mülhausen (Druck v. E. Meininger), 1913, (20). 24 cm. [3130 3780]. 142365

Kunz, M. J. Die Paratuberkulose des Rindes. Wien, Tierärztl. Zentrbl., **35**, 1912, (540-544). [7400]. 142364

Kupelwieser, Hans v. Frisch, K.

Kupfer, Ludwig Ad. v. Verwendung des Ozons bei der Lüftung. Ergebnisse (q-10898)

der Praxis. Ber. Kongr. Heizzg, München, **9**, 1913, (143-179); Gesundheits-Ing., München, **36**, 1913, (605-615). [6026]. 142366

[Kuraev, S. P.] Кураевъ, С. П. Изслѣдованіе собакъ съ нарушенными передними долями большихъ полушарій въ позднѣйшій послѣоперационный періодъ. Дисс. на степ. д-ра мед. [Untersuchungen der Hunde nach Laesion der vorderen Gehirnlappen. Diss.] St. Petersburg, 1912, (106). 27 cm. [2755]. 142367

Kuré, Ken. Ueber die Pathogenese der heterotopen Reizbildung unter dem Einflusse der extracardialen Herznerven. Zs. exper. Path., Berlin, **12**, 1913, (389-459). [5650 5631 5620 5660]. 142368

——— Klinische Beobachtungen über den Einfluss der Vagusreizung auf das Auftreten heterotoper Herzreize. Zs. exper. Path., Berlin, **12**, 1913, (460-471, mit 1 Taf.). [5650 5661]. 142369

[Kurrot, F. A.] Курротъ, Ф. А. Изслѣдованіе мясныхъ продуктовъ на фальсификацію ихъ лошадинымъ мясомъ. Способъ биологической преципитации. Дисс. на степ. м-ра фарм. [Untersuchungen über Verfälschung der Fleischprodukte mit Pferdefleisch mittels der biologischen Praecipitationsprobe. Diss.] Jurjev, 1912, (92, mit 13 Taf.). [1819 1850]. 142370

[Kuršakov, N. A.] Куршаковъ, Н. А. Къ вопросу о теплообмѣнѣ у нормальныхъ людей съ болѣе высокимъ уровнемъ температуры тѣла. [Ueber den Wärmeaustausch bei normalen Menschen mit stetig erhöhtem Temperaturniveau.] St. Petersburg, Izv. voen.-med. Akad., **24**, 1912, (437-445). [6900]. 142371

——— Клиническія наблюденія надъ кровообращеніемъ у людей съ повышенной и нормальной температурой тѣла при естественныхъ условияхъ и подъ влияніемъ жаропонижающихъ (аспиринъ). Дисс. на степ. д-ра мед. [Das Verhalten der Zirkulation im Fieber und bei Antipyrese (Aspirin). Diss.] St. Petersburg, 1912, (113). 27 cm. [5580 6981]. 142372

Kusama, Shigeru. Über Aufbau und Entstehung der toxischen Thrombose und deren Bedeutung. Beitr. path. Anat., Jena, **55**, 1913, (459-544, mit 3 Taf.). [5040 5430]. 142373

[**Kuštalov**, N. I.] Кушталовъ, Н. И. Связь гиперплазии съ атрофией. [Hyperplasie und Atrophie.] Žurn. akuser., St. Peterburg, **27**, 1912, (1725-1738, mit 1 Taf.). [0430 0480]. 142374

Kusunoki, Masanobu. Plasmasaibo oyobi Russelshi shōtai ni tsuite. [Über die Plasmazellen und die Russel'schen Körperchen.] Tokyo, Ig. Kw. Z., **26**, 1912, (483-505). [5200]. 142375

— und **Frank**, [Adolf]. Über ein plasmazelluläres Granulom unter dem klinischen Bilde von Lymphomen der Halslymphdrüsen und geschwulst-artigen Knoten in der Nasenschleimhaut. Arch. path. Anat., Berlin, **212**, 1913, (381-404, mit 1 Taf.). [0484]. 142376

Kutschera, Adolf. Gegen die Wasser-ätiologie des Kropfes und des Kretinismus. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (393-398). [7528 9110 1881]. 142377

Kuttenkeuler, H. Jahresbericht über die Fortschritte der Chemie der Nahrungs- und Genussmittel im Jahre 1912. ChemZtg, Cöthen, **37**, 1913, (1033-1035, 1058-1060, 1075-1076, 1087-1088). [1800]. 142379

— v. Heckmann, G.

[**Kutuzov**, L. M.] Кутузовъ, Л. М. Электро-иотерапія и ея практической примѣненіе. [Les principes de la médication électro-ionique.] Nov. medic., St. Peterburg, **6**, 1912, (333-340, 400-406). [0170]. 142380

Kutvirt, O. Ein typisches Nasen-rachenfibrom mit tödlicher Blutung. Beitr. Anat. Ohr., Berlin, **7**, 1913, (25-37). [0484]. 142381

Kutzner, Oskar. Das Gefühl nach Wundt. Darstellung und kritische Würdigung. Arch. ges. Psychol., Leipzig, **30**, 1913, (156-239). [3000]. 142382

Kuwata, Yoshizo. Shushokei ni tsuite. [Über die von mir construierte Schreibmaschine.] Shink. Z., Tokyo, **11**, 1912, (165-169). [0090]. 142383

Kuyer, A. und **Wijsenbeek**, J. A. Über Entgiftungserregung und Entgiftungshemmung. Arch. ges. Physiol., Bonn., **154**, 1913, (16-38). [9130 9180 7490 0890]. 142384

Kuznitzky, Erich. Das Mesothorium in der Dermatologie. Arch. Dermat-

Syph., Wien, **116**, 1913, (423-438, mit 2 Taf.). [8680 8690 9115]. 142385

Kuznitzky, Erich. Experimentelle und klinische Beiträge zur Frage der Hauttalgsekretion. Diss. Breslau. Prag (Druck v. A. Haase), [1913], (18). 24 cm.; Arch. DermatSyph., Wien, **114**, 1913, (691-708). [8634 8680]. 142386

Kwan, Junji. Seiriteki shokuensui oyobi Ringershi yeki no kyusei hinketsu ni oyobosu eikyo. [Über den Einfluss der physiologischen Kochsalzlösung und der Ringerschen Flüssigkeit auf acute Anaemie.] Kyoto, Ig. Z., **9**, 1912, (36-46). [9115]. 152387

Kyrle. Experimenteller Beitrag zur Frage des Regenerationsvermögens des Rete testis. Verh. D. path. Ges., Jena, **16**, 1913, (323-327). [0430 0830]. 142388

Kyrle, [Josef]. Zur Entstehung der Pigmentaevi. Arch. DermatSyph., Wien, **118**, 1913, (319-335, mit 2 Taf.). [8680]. 142389

— und **Schopper**, K. J. Untersuchungen über den Einfluss des Alkohols auf Leber und Hoden des Kaninchens. Wien, Wr. Klin. Wochschr., **26**, 1913, (2101-2103). [9115 0890 7690]. 142390

Laache, [S.] Ueber den Schlaf. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (1366-1369). [2870]. 142391

— Ueber einige metastatische Hauttumoren. Kasuistische Mitt. Zs. klin. Med., Berlin, **77**, 1913, (209-227). [0484]. 142392

— Über Schlaf und Schlafstörungen, ihre Ursachen und ihre Behandlung. Stuttgart (F. Enke), 1913, (60). 25 cm. [2870]. 142393

Labadessa, R. L'anestesia cloriformica nella tubercolosi. Tomasi, Napoli, **7**, 1912, (781-783). [9195]. 142394

Laband, Ludwig. Die Ohrstörungen bei Salvarsan. Sammelreferat. Intern. Zentralbl. Ohrenheilk., Leipzig, **11**, 1913, (459-468). [9115 3590 3690]. 142395

Labat, P. v. Mongour.

Labbé, H. Dosages de l'azote uréique et de l'azote résiduel dans le sérum sanguin. Paris. C. R. soc. biol., **74**, 1913, (197-198). [5475]. 142396

— Ingestion de sels ammoniacaux chez des chiens. Paris, C. R.

soc. biol., **73**, 1912, (549-550). [7923 7929 8311]. 142397

Labbé, H. et Debré, R. Formol-titration du sérum et des humeurs. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (199-200). [5475]. 142398

— — — Causes de la formol-titration du sérum sanguin. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (289-291). [5475]. 142399

— — — Facteurs influençant la formol-titration du sérum sanguin. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (563-565). [5475]. 142400

— — — et **Golgozsky, Mlle.** Substances saponifiables et insaponifiables des urines. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (221-223). [8320 8460]. 142401

— — — Substances urinaires saponifiables et insaponifiables chez quelques sujets normaux ou tuberculeux. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (332-334). [8320 8460]. 142402

— — — et **Violle, L.** Élimination de l'azote aminé chez le chien dépancréaté. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (73-75). [7543 7928 7938]. 142403

— — — et **Vitry, G.** Contribution à l'étude des substances indialysables urinaires. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (1189-1191). [8306]. 142404

— — — Substances indialysables urinaires éliminés au cours des états diabétiques. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (1373). [7938 8400]. 142405

— — — v. **Labbé, M.**

Labbé, Marcel. Die Diät beim Diabetes gravis. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (1973-1978). [1810 7938]. 142406

— — — et **Bith, H.** L'acido-amino-acurie, signe d'insuffisance hépatique. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (210-212). [7680]. 142407

— — — **Labbé, H. et Vitry, G.** Toxicité des substances indialysables urinaires. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (562-564). [8307]. 142408

Lacassagne, Ant. v. Regaud.

Lachmann, S[ally]. Die gebräuchlichsten Apparate zur Bestimmung der Radioaktivität von Heilquellen. Med. Bl., Wien, **35**, 1913, (37-38, 49-50). [0090]. 142409

(q-10898)

Lachmann, S[ally]. Die Radium-Emanation in der Balneologie. Strahlenther., Berlin, **2**, 1913, (153-169). [9110 9115]. 142410

Lacoste v. Bonnefon.

Lade, Fritz. Anwendung der Hermann-Perutzschen Reaktion bei der Prüfung von Lumbalpunktionen. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (590-591). [2930 1010]. 142411

Lade, O. v. Vozárik.

Laer, H. van. Paralyse et activation diastatiques de la zymase et de la catalase. (2. communication.) Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **37**, 1913, (529-534). [1240]. 142412

Läwen, A[rtur]. Über einen Fall von kongenitaler Wirbel-, Bauch-, Blasen-, Genital- und Darmspalte mit Verdoppelung des Cöcums und des Wurmfortsatzes. Beitr. path. Anat., Jena, **55**, 1913, (575-594, mit 1 Taf.). [0885]. 142413

— — — Die Extraduralanästhesie. Ergebn. Chir., Berlin, **5**, 1913, (39-84). [9195]. 142414

Lafora, Gonzalo R. v. Franz, S.

Laganà, D. Sul passaggio della fluoresceina nell'occhio nelle lesioni epatiche sperimentali. Archivio Ottalm., Napoli, **20**, 1912, (57-81). [3790]. 142415

Lagane, L. Action de la bile *in vitro* sur le développement des microbes de l'intestin. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1913, (212-243). [7050 7630]. 142416

Lagermark, L. von. Über die Verbreitung der Ketoreduktase in den Geweben. Biochem. Zs., Berlin, **55**, 1913, (458-462). [0425 1240 1070]. 142417

La Harpe, E. de. Über die unmittelbare Wirkung der kohlensauren Bäder auf den Blutdruck. Aarau, Ann. Schweiz. Baln. Ges., **1905**, (69-72). [5531]. 142418

Lahm, Wilhelm. Zur Frage des Hydrops universalis congenitus. Arch. Gynäk., Berlin, **102**, 1914, (284-299). [0885]. 142419

Lahmeyer, F. Ein Fall von Geschwulstbildung im Gehirn und in den weichen Häuten des gesamten Zentralnervensystems. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **49**, 1913, (348-383). [0484]. 142420

Laidlaw, P. P. v. Dale, H. H.; Ewins.

Laignel-Levastine, L. et Ionesco, V. Recherches histologiques sur les lipoides de la moelle épinière. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (12-14). [2031 2410]. 142421

Laignel-Levastine, M. et Ionesco, V. Note sur l'autolyse aseptique du rein de Cobaye. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (70-72). [0426 8000 8090]. 142422

Lallemant, Georg Avé und Gross, Oskar. Stoffwechselversuche mit abgebautem Fleischeiweiss (Erepton). Ther. Monatshefte, Berlin, **27**, 1913, (127-131). [7929]. 142423

Lallich, Nik[olaus] Freiherr von. Sexuelle Potenz beim männlichen und weiblichen Geschlecht. Oesterr. Aerzteztg, Wien, **10**, 1913, (5-6, 24-25, 42-44, 62-64, 78-80, 96-98). [0800 0880]. 142424

Lamb, Robert Scott. Perithelioma of the eyelids. Ophthalmoscope, London, **11**, 1913, (401-406, with pl.). [0484 3780]. 142425

Lambert, Ancel et Bouin. Sur un nouveau moyen de défense de l'organisme: la skeptophylaxie. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (21-22). [9175]. 142426

Lambert, Robert A. Variations in the character of growth in tissue cultures. Anat. Rec., Philadelphia, **6**, 1912, (91-108, with 9 ff.). [0400]. 142427

—— The influence of temperature and fluid medium on the survival of embryonic tissues in vitro. [With bibliography.] J. Exp. Med., New York, **18**, 1913, (406-411, with fig.). [0400]. 142428

—— The production of foreign body giant cells in vitro. J. Exp. Med., New York, **15**, 1912, (510-515, with pls.). [0400 0500]. 142429

—— and **Hanes, Frederic M.** A comparison of the growth of sarcoma and carcinoma cultivated in vitro. [Abstract.] New York, Proc. Soc. Exp. Biol. Med., **8**, 1911, (59-60). [0484]. 142430

—— The cultivation of tissue in plasma from alien species. [Abstract.] New York, Proc. Soc. Exp. Biol. Med., **8**, 1911, (123-125). [0400]. 142431

—— Beobachtungen an Gewebeskulturen in Vitro. Arch. path.

Anat., Berlin, **211**, 1913, (89-116). [0200 0400 0090]. 142432

La Mensa, Nicolò. Un anno di pratica clinica col Salvarsan. Gazz. Internaz. Med. Chirurg., Napoli, **15**, 1912, (433-437, 457-460). [9115]. 142433

Lami, Pio. Di alcuni derivati organici del cloridrato di diossidiamidoarsenobenzolo. Boll. Chim. Farmac., Milano, **51**, 1912, (469-478). [9115]. 142434

La Monaca, Silvestro. Il calomelano nella cura e nella profilassi del colera. Gazz. Internaz. Med. Chirurg., Napoli, **15**, 1912, (228-232). [9115]. 142435

—— Il calomelano nella cura del colera. Catania (Tip. Galatola), 1912, (1-22). [9115]. 142436

Lampé, Arno Ed. Die Bedeutung der Thymusdrüse für den Organismus. Fortschr. natw. Forschg, Berlin, **9**, 1913, (197-280). [7830]. 142437

—— v. Abderhalden, E.

Lampé, Eduard. Über die prognostische Bedeutung der Haferkuren. Zs. physik. Ther., Leipzig, **17**, 1913, (221-230). [1810 7830]. 142438

—— und **Strassner, Horst.** Blutzuckerwerte der verschiedenen Diätformen bei Diabetes. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (1462-1465). [7938 5025 1810]. 147439

—— Die Beeinflussung des Blutdrucks durch Jothion und Quarzlampe. Zs. physik. Ther., Leipzig, **17**, 1913, (526-537). [5531 5590 9115]. 142440

Landau, M[oritz]. Zur Entwicklung der Nebennierenrinde. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (300-304). [7841]. 142441

—— Nebenniere und Fettstoffwechsel. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (546-549). [7843 7842 7940]. 142442

—— Die Nebenniere bei Anencephalie. Verh. D. path. Ges., Jena, **16**, 1913, (301-305, mit 1 Taf.). [7841]. 142443

—— Zur onkologischen Stellung der sogenannten „verkalkten Epitheliome“ der Haut. Zs. Krebsforschg, Berlin, **12**, 1913, (506-524). [0484]. 142444

Lander, Percy E. v. Gardner, J. A.

Landerer, Rudolf. Zur Frage des Kapillardruckes. Klinische Untersuchungen mit dem Baslerschen Oehrometer. Zs. klin. Med., Berlin, **78**, 1913, (91-101). [5531]. 142445

Landolf, M. L'emoglobina arsenicale per via ipodermica. Movimento Sanitario, Napoli, **1**, 1912, (110-111). [9115]. 142446

Landouzy und Heitz, Jean. Die wissenschaftliche Grundlage der Balneotherapie. Physiologische Voraussetzungen; klinische Anwendungsformen. Berlin, Veröff. balneol. Ges., **34**, 1913, (372-397). [9110]. 142447

Landsberg, Erich. Untersuchungen von Harn und Blut bei Eklampischen bezüglich der Verteilung der Stickstoffsubstanzen und des Gehaltes an Fibrinogen und Reststickstoff. Ein Beitrag zur Frage der Bedeutung der Leberfunktion und Fibrinogenmenge für die Schwangerschaftsstörungen. Nebst Bemerkungen zur Arbeit von Dienst im Arch. Gynäk. **99** (24). Zs. Geburtsh., Stuttgart, **73**, 1913, (234-265). [8306 5025 0870 7640]. 142448

Landsberg, Marcell. Studien zur Lehre von der Blutgerinnung. Diss. Freiburg i. Br. Berlin (J. Springer), 1913, (30). 23 cm.; Physikalisch-chemische Vorgänge in ihrer Bedeutung für die Thrombinwirkung. Biochem. Zs., Berlin, **50**, 1913, (245-372). [5040]. 142449

Landsberger, Richard. Veränderung des Kreislaufs bei pulpatösen oder pulpalosen Zähnen. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Physiol. Abt., **1913**, (312-314, mit 1 Taf.). [7145 7180]. 142450

——— Ausschaltung der Nasenatmung beim Hunde. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Physiol. Abt., **1913**, (315-320). [6180]. 142451

——— Kreislauf und Kreislaufstörungen im Kiefer und Zahngewebe. D. Monatsschr. Zahnheilk., Berlin, **31**, 1913, (865-875). [7145]. 142452

Landsteiner, Karl. Über einige Eiweißderivate. Biochem. Zs., Berlin, **58**, 1913, (362-364). [1134]. 142453

——— und **Prášek, Emil.** Ueber Säureflockung der Blutstromata. 3. Mitt. über Blutantigene. Zs. Immunforsch., Jena, Orig., **20**, 1913, (137-145). [5120 5125]. 142454

Lane-Claypon, Janet E. Über den Wert der gekochten Milch als Nahrung für Säuglinge und junge Tiere. Bericht an „The local government board“. Ergebn. inn. Med., Berlin, **10**, 1913, (635-698). [1830]. 142455

Lang, G. Über Rauch- und Russbekämpfung in Bädern und Luftkurorten. [In: Der Thüringer Wald und seine Heilfaktoren.] Gotha (F. A. Perthes), 1913, (187-199). [6024]. 142456

[**Lang, G. F.**] Лангъ, Г. О. О некоторых движениях грудной стѣнки и надчревя, вызванныхъ работой сердца. [Ueber die durch Herzarbeit bedingte Bewegungen der Brustwand und des Hypogastrium.] Russ. vrač, St. Petersburg, **11**, 1912, (1562-1565). [5620 5621]. 142457

Lang, Johann. Zur Salvarsanfrage in der Otiatrie. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (409-412). [9115 3690]. 142458

Lang, Josef B. Über Assoziationsversuche bei Schizophrenen und den Mitgliedern ihrer Familien. Jahrb. psychoanal. Forsch., Leipzig, **5**, 1913, (705-755). [2800]. 142459

Lang, Paul. Experimentelle und histologische Studien an Turbellarien. (Mitt. 1: Heteromorphose u. Polarität bei Planarien. Mitt. 2: Epithelregeneration. Nebenaugen v. *Planaria polychroa*. Tricladenpharynx.) Arch. mikr. Anat., Bonn, **82**, Abt. 1, 1913, (257-270, 339-379, mit 2 Taf.). [0430]. 142460

Lange, Carl. Ueber die Ausflockung von Goldsol durch Liquor cerebrospinalis. Berlin, Veröff. Hufeland. Ges. Votr., **1912**, Tl 2, 1913, (21-33). [2930 1010]. 142461

Lange, Fredo. Ein Fall von Adamantinom. Diss. Jena. Leipzig (Druck v. Metzger & Wittig), 1913, (23). 23 cm. [0484]. 142462

Lange, Fritz v. Ehrlich, F.

Lange Jr., Dan[iel] de. De beteekenis der mikroskopische anatomie voor de kennis van bouw en functie der zoogenaamd rudimentaire organen. [Die Bedeutung der mikroskopischen Anatomie für die Kenntnis von Bau und Funktion der sogenannten rudimentären Organe.] Groningen (Hoitsema), 1913, (38). 24 cm. [0040]. 142463

Lange, Martin. Experimentelle und klinische Untersuchungen über Diplosal (Salicylosalicylsäure). Diss. tierärztl. Hochschule Berlin. Naumburg a. d. S. (Druck v. G. Pätz), 1912, (73). 22 cm. [9125]. 142464

Lange, O. Zur Lehre vom Sarkom der Aderhaut mit Berücksichtigung der experimentellen Geschwulstforschung und der modernen Anschauungen der Histogenese der Tumoren. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, (51), N. F., 16, 1913, (537-552). [0484]. 142465

Lange, W. Aplasie des Ganglion spirale und des Nervus cochlearis als Ursache angeborener Taubheit. Arch. Ohrenheilk., Leipzig, 93, 1913, (123-133, mit 2 Taf.). [3580 3680]. 142466

Langelaan, J[acob] W[illems]. Onderzoekingen over de atonische spier. [Experiments on the atonical muscle.] Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., 22, [1913], (300-308, with fig., 574-580, mit 4 Abb.). [0420 4021]. 142467

——— Over trophische stoornissen. [Ueber trophische Störungen.] Ned. Tijdschr. Genees, Amsterdam, 57, 2, 1913, (655-661). [2070]. 142468

Langenbeck, K. Die akustischchromatischen Synopsien. (Farbige Gehörsempfindungen.) Unter Berücksichtigung von Selbstbeobachtungen. Zs. Psychol., Leipzig, Abt. 2, 47, 1913, (159-181). [3039]. 142469

Langer, Ernst. Die Cammidge-Reaktion und ihre Bedeutung für die Diagnostik der Pankreaserkrankungen. Wr. Klin. Wochschr., Wien, 26, 1913, (331-334). [8490 7580 8450]. 142470

Langer, Hans. Ein neues Verfahren der Chlorkalksterilisation kleiner Trinkwassermengen. D. med. Wochenschr., Leipzig, 39, 1913, (1837-1840). [1881]. 142471

Langes, E[rwin]. Erfahrungen mit der Röntgenbehandlung bei Myomen und Metropathien. Strahlenther., Berlin, 3, 1913, (287-299). [0490 0890 0170]. 142472

Langgaard, A[lexander]. Ueber die Wirkung des Aleudrin. Berliner klin. Wochenschr., 50, 1913, (2044-2045). [9180]. 142473

——— Chemische Konstitution und physiologische Wirkung. Berliner

klin. Wochenschr., 50, 1913, (2330-2333). [9010]. 142474

Langgaard, A[lexander]. Die Giftigkeit des Methyl- und Aethylalkohols. Zs. exper. Path., Berlin, 13, 1913, (20-36). [9120]. 142475

Langley, J. N. The antagonism of curari to nicotine in the gastrocnemius muscle. J. Physiol., Cambridge, 46, 1913, (XXV+XXVII). [4090]. 142476

——— The protracted contraction of muscle caused by nicotine and other substances chiefly in relation to the rectus abdominis muscle of the frog. J. Physiol., Cambridge, 47, 1913, (159-195). [4090]. 142477

——— The nomenclature of the sympathetic and of the related systems of nerves. Zentralbl. Physiol., Leipzig, 27, 1913, (149-152). [2000 2300 0070]. 142478

Langlois, J. P. et Desbouis, C. Vitesse de la circulation pulmonaire pendant l'anesthésie par le chloroforme ou l'éther. Paris, C. R. soc. biol., 73, 1912, (467-468). [6445 6490]. 142479

——— et Garrelon. De la polypnée adrénalique. Paris, C. R. soc. biol., 73, 1912, (398-399). [6190]. 142480

——— v. Binet; Garrelon, L.

Langstein, L[eo], Rott, F. und Edelstein, F. Der Nährwert des Colostrums. Ein Beitrag zur Frage des Energiebedarfs des Säuglings in den ersten Lebenstagen. [In: Festschrift, Otto L. Heubner gewidmet.] Berlin (J. Springer), 1913, (395-410); Zs. Kinderheilk., Berlin, Orig., 7, 1913, (210-225). [1838 0860 7914]. 142482

Langwill, James. Carcinoma of the stomach. Med. J., Edinburgh, 10, 1913, (222-239). [7380]. 142483

Langworthy, C[harles] F[ord] and Milner, R. D. The respiration calorimeter and the results of experiments with it. Washington, D. C., Yearbook U. S. Dept. Agric., 1910, 1911, (307-318, pls. xxi-xxii). [0090]. 142485

Lanza, R. e Vergano, R. Viscometria del sangue e preparati jodici. Pensiero Medico, Milano, 2, 1912, (421-424, 441-444). [9115]. 142487

——— v. Fornaca, L.

Lanzarini, Felice. Studi sull'immunità glicosurica. Riv. Clin. Pediatr., Firenze, 10, 1912, (185-203). [9120]. 142488

Lanzenberg, A. Le coefficient d'acidose. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (408-410); (Réponse à M. Maillard) *t.c.* (515-516). [8306]. 142489

—— A propos du coefficient d'Arthus (coefficient d'imperfection uréogénique de Maillard) et du coefficient d'acidose (Lanzenberg). Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (468-471). [8306 8311]. 142490

Lapersonne, F. de. Kystes de la sclérotique par inclusion épithéliale traumatique. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **37**, 1913, (265-271). [0484]. 142492

Lapicque, Marcelle. Action de la caféine sur l'excitabilité de la moelle. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (32-34). [2490]. 142493

Lapinsky, M. Zur Innervation der Hirngefäße. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Anat. Abt., **1913**, SupplBd. (163-171). [2340 2945]. 142494

Lapworth, Arthur. Oxidation of sphingosine and the isolation and purification of cerebrosine. London, J. Chem. Soc., **103**, 1913, (1029-1034). [1600]. 142495

Laquer, Fritz. Höhenklima und Blutneubildung. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **110**, 1913, (189-224). [0150 5090 5190]. 142496

—— Weitere Untersuchungen über die Herkunft der Speicheldrüsen. Frankfurter Zs. Path., **12**, 1913, (386-398, mit 1 Taf.). [7230 5200]. 142497

Laquerrière, M. Premiers résultats de l'application à la gynécologie de l'électrolyse des sels de radium (méthode de Høret). Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (901-903). [9115]. 142498

Laqueur, August. Die Anwendung des Wasserheilverfahrens bei den verschiedenen Formen von Lähmungen im Kindesalter. Zs. Krüppelfürsorge, Leipzig, **5**, 1913, (281-288). [9110]. 142499

—— und **Laqueur, Walther.** Zur Behandlung mit Hochfrequenzströmen. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (1602-1605). [0170]. 142500

Laqueur, Ernst. Zur Methode von Stoffwechseluntersuchungen an Kaninchen; Milch als ihre einzige Nahrung. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **84**, 1913, (109-116). [7900 1830]. 142501

Laqueur, Ernst. Die Wirkung der Kohlensäure auf den Stoffwechsel. Autolyse und Stoffwechsel. 6. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **84**, 1913, (117-160). [7929 0426 7922 9115 6265]. 142502

—— Wirkung von Gasen auf den überlebenden Darm; zur Analyse der Erstickung. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **84**, (1912), II, 2, 1913, (386-389). [9115 7490]. 142503

—— en Meer, W. H. van der. Snelheid der darmbewegingen bij verschillende zoogdieren. [Velocity of the intestinal movements in different mammals.] Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **22**, [1913], (32-35), (Dutch); Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **16**, [1913], (65-67), (English). [4056 7460]. 142504

—— und **Snapper, J.** Einfluss der Kohlensäure auf den Chlorstoffwechsel. Biochem. Zs., Berlin, **52**, 1913, (44-59). [7969 9115]. 142505

Laqueur, Walther v. Laqueur, A.

Lardelli. Die Arsenquellen der Val Sinestra. Aarau, Ann. Schweiz. Baln. Ges., **1905**, (149-159). [9110]. 142506

Larguier des Bancelis v. Henri.

Laroche, G. v. Chauffard; Grigaut.

Larrabee, Ralph C. The volume index of the red corpuscles. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **24**, (N. Ser. 19), 1911, (15-41, with fig., tabs.). [5106]. 142508

Larsen, Harald. Die Schädeldeformität mit Augensymptomen. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, (**51**), N. F., **16**, 1913, (145-169). [3780]. 142509

Larsson, K. O. Ein Verfahren zur Chlorbestimmung in Harn und Blut. Biochem. Zs., Berlin, **49**, 1913, (479-485). [8340 5025]. 142510

—— v. Bang, I.

Lasagna, Francesco. Cura inalatoria delle vie del respiro. Boll. Malattie Orecchio, Firenze, **30**, 1912, (259-259). [6390]. 142511

—— Le acque salso-iodiche sperimentate sulle vie del respiro. Boll. Malattie Orecchio, Firenze, **30**, 1912, (259-260). [9110]. 142512

—— Le cure idrominerali salsoiodiche nelle malattie respiratorie.

- Idrologia**, Firenze, **23**, 1912, (150-158). [9110]. 142513
- Lasareff, P.** Studien über das Weber-Fechner'sche Gesetz. 2. Mitt. Über den Einfluss der Geschwindigkeit des Reizzuwachses auf den Schwellenwert der Gesichtsempfindung. Arch. Ges. Physiol., Bonn, **150**, 1913, (371-378). [3010 3734]. 142514
- Theorie der Lichtreizung der Netzhaut beim Dunkelsehen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **154**, 1913, (459-469). [3726 3732]. 142515
- Das Weber-Fechnersche Gesetz und die Abhängigkeit des Reizwertes leuchtender Objekte von ihrer Flächengrösse. Zs. Psychol., Leipzig, Abt. 2, **43**, 1913, (171-175). [3734 3010]. 142516
- Lasch, Wilh.** Einige Beobachtungen am Herzen der Hirschkäferlarve. Zs. allg. Physiol., Jena, **14**, 1913, (312-319). [5670]. 142517
- Laslett, E. E.** Observations on auricular and nodal extrasystoles. Q. J. Med., Oxford, **6**, 1913, (209-220). [5631]. 142518
- Lassablière, P. et Richet, Ch.** De la leucocytose provoquée par les injections péritonéales. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (520-521). [5202 5290]. 142519
- Lassen, Peter.** Untersuchungen über das Verhalten der weissen Blutkörperchen gesunder und kranker Hunde gegenüber der subkutanen Anwendung von Nukleinsäure und über den therapeutischen Wert derselben. Diss. tierärztl. Hochschule Berlin. Naumburg a. S. (Druck v. G. Pätz), 1911, (48). 22 cm. [5201 5290 5106 9140]. 142520
- [**Lastočkín, P. N.**] Ласточкинъ, П. Н. Къ вопросу о составѣ и свойствѣ липогенина. [Ueber die Zusammensetzung und Eigenschaften des Lipogenins.] Kazan', Med. žurn., **11**, 1911, (67-79). [9120]. 142521
- Latapie, A.** Nouveau stérilisateur d'instruments à l'usage des laboratoires. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (700-702, av. fig.). [0090]. 142522
- La Torre, Felice.** La compressione dell'aorta addominale nelle emorragie post-partum. Clinica Ostetr., Roma, **14**, 1912, (313-326, 337-340, 361 367, 385-394, 469-418). [5090]. 142523
- La Torre, Felice.** Sulle modificazioni istologiche dei tessuti uterini per opera di sostanze ritenute di azione contrattile sull'utero. Ginecologia, Firenze, **9**, 1912, (51-52); Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (197-197). [0890]. 142524
- Latta, R.** Mind and body. London, Rep. Brit. Ass., **82**, 1912, (646). [2700]. 142525
- Lattes, Leone.** Über Pankreasvergiftung. Arch. path. Anat., Berlin, **211**, 1913, (1-43). [7580 7530 7430 5190 9115 1010]. 142526
- Sull'attivazione del succo pancreatico. Giorn. Acc. Med., Torino, **75**, 1912, (269-274). [9160]. 142527
- v. Lombroso, U.
- Latzel, Robert.** Experimentelle Untersuchungen über die Ätiologie des Ulcus ventriculi und theoretische Schlussfolgerungen über die Pathogenese des Magen- und Zwölffingerdarmgeschwürs. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **19**, 1913, ErgH., (1-41, mit 3 Taf.). [7380 7480]. 142528
- Latzko, W. und Schüller, H.** Zur Radiumbehandlung des Krebses. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1541-1546, mit 1 Doppeltaf.). [9115]. 142529
- Laub, M. v. Eisler.**
- Lauber, Hans.** Ein Fall von zyklischer Okulomotoriuslähmung. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (707-708). [2203 2280 3780]. 142530
- Laudat, M. v. Grimbert; Widai, F.**
- Laugier, H. et Richet, Ch.** Les variations du temps de réaction (équation personnelle) au cours du travail professionnel. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (816-819, av. fig.). [2860 3033]. 142531
- v. Cardot.
- Launoy, L.** Nouvelle contribution à l'étude de l'action des amines quaternaires sur la sécrétion pancréatique. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (374-376); Troisième contribution. t.c. (456-458). [7540 7590]. 142532
- et **Echslin, K.** Sur une méthode de préparation de la sécrétine (Note préliminaire). Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1912, (338-339). [7540]. 142533
- v. Armand-Delille, P.

Laur, Albert. Klinische Untersuchungen über das Verhalten der Rektal- zur Vaginaltemperatur bei den Haustieren. Diss. Giessen. Borna-Leipzig (Druck v. R. Noske), 1913, (61, mit Tab.). 22 cm. [6900]. 142534

Laurens, Henry. Die atrioventrikuläre Erregungsleitung im Reptilienherzen und ihre Störungen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **150**, 1913, (139-207, mit 1 Taf.). [5650 5651]. 142535

Laurenti, T. Sul valore terapeutico delle iniezioni epidurali con il siero fisiologico. Malpighi, Roma, **38**, 1912, (142-153). [9115]. 142536

————— Sul valore terapeutico della puntura lombare nella frattura della base del cranio. Malpighi, Roma, **38**, 1912, (170-180). [2490]. 142537

————— Studio comparativo sull'assorbimento di alcuni preparati salicilici usati esternamente. Malpighi, Roma, **38**, 1912, (366-377). [9125]. 142538

Lauritzen, Marius. Diabetische Acidose und ihre Behandlung. Ther. Gegenw., Berlin, **54**, 1913, (49-56). [7938 8457]. 142539

Laurowitsch. Über Niederschläge in den endo- und perilymphatischen Räumen des inneren Ohres. Verh. D. otol. Ges., Jena, **22**, 1913, (278-283). [3580 3680]. 142540

Lavagna, Salvatore. Modificazioni della pressione sanguigna nei lavoratori addetti alla fermentazione dei tabacco. Il Lavoro, Milano, **5**, 1912, (1-3). [9130]. 142541

Laven, Ludwig. Beitrag zur Kenntnis der primären Irissarkome. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, (**51**), N. F., **16**, 1913, (493-505). [0484]. 142542

[**Laviagin, N. M.**] Лавягинъ, Н. М. Къ методикѣ судебно-химическихъ изслѣдованій. [Zur Methodik der gerichtlich-chemischen Untersuchungen.] Russ. vrač, St. Petersburg, **11**, 1912, (695-700). [1010]. 142543

Lavonius, Herman. Über die Leukoplakiebildung im Nierenbecken. Beitrag zur Epithelmetaplasie. Arb. path. Inst. Helsingfors, Jena, N. F., **1**, 1913, (273-334, mit 1 Taf.). [8010 8080]. 142544

[**Lavrov, D. M.**] Лавровъ, Д. М. Къ вопросу о влияніи лецитиновъ на животныхъ. [Zur Frage der Wirkung

der Lecithine auf die Tiere.] Char'ikov, Med. žurn., **14**, 1912, (281-292). [9180]. 142545

[**Lavrov, D. M.**] Лавровъ, Д. М. Къ вопросу о влияніи лецитиновъ на дѣйствие лекарственныхъ веществъ. [Zur Frage des Einflusses der Lecithine auf die Wirkung der Arzneimitteln.] Jurjev, Trd. med. Obšč. imeni Pirogova, **3**, 1912, (37-75, deutsch. Res. 75-78). [9180]. 142546

Lawford, J[ohn] B[owring]. Note on hereditary primary glaucoma. London, R. Ophthal. Hosp. Rep., **19**, 1913, (42-44, with pl.). [0110 3780]. 142547

Lawner, S. Geschwülste in der Gegend des Ostium pharyngeum tubae. Monatschr. Ohrenheilk., Berlin, **47**, 1913 (262-274). [0484]. 142548

Laurence, Charles H. jun. The relation of hypertension to urinary excretion. Amer. J. Med. Sci., Philadelphia, (N. Ser.), **144**, 1912, (330-340, with tabs.). [8080]. 142549

Lawson, Arnold. A case of glaucoma simplex treated for thirteen years without operation. London, Trans. Ophthal. Soc., **33**, 1913, (194-201). [3780]. 142550

Laxa, Otakar. Die Lipode des Zentrifugenschlammes und ihre Bedeutung für die Bildung des Milchfettes. Unter Mitwirkung von Alfred Konecny. Milchw. Zentralbl., Hannover, **42**, 1913, (663-671, 691-697). [1550 1833 7940]. 142551

Lay, Efisio. Tiroide e rigenerazione dei nervi. Roma, Ann. Ist. Clin. Chirurg., **4**, 1912, (301-318); Roma, Atti Soc. Ital. Chirurg., **23**, 1912, (345-362, XCIX-C). [4290]. 142552

————— Nuovo metodo di sterilizzazione del catgut collo jodio. Roma, Ann. Ist. Clin. Chirurg., **4**, 1912, (297-300); Roma, Atti Soc. Ital. Chirurg., **23**, 1912, (705-708). [9115]. 142553

————— L'azione delle alti dosi del jodio. Roma, Atti. Soc. Ital. Chirurg., **23**, 1912, (LVII-LVII). [9115]. 142554

————— L'anestesia generale per mezzo di iniezioni intramuscolari di etere. Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (857-859). [9195]. 142555

Layman, Marie H. Primärer Leberkrebs. Sekund. tuberkulöse Peritonitis. Analytischer Beitrag zur Frage des

gleichzeitigen Vorkommens von Karzinom und Tuberkulose. Diss. München (J. F. Bergmann), 1913, (41). 25 cm. [0484]. 142556

[Lazarev, V.] Лазаревъ, В. Выдѣляется ли въ спинальную жидкость ртуть, вводимая въ организмъ съ терапевтической цѣлью? [Ueber die Ausscheidung des in den Organismus für therapeutische Zwecke eingeführten Quecksilbers in die Zerebrospinalflüssigkeit.] Kazan', Nev. vĕst., 19, 1912, (803-813). [2930 9115]. 142557

Lazarević, Voijn. Die operative Therapie des Brustdrüsenkrebses und deren Dauererfolge. Wien, Wr. Klin. WochSchr., 27, 1914, (405-412). [0484 8697]. 142558

Lazarus-Barlow, W. S. Die Wirkung radioaktiver Substanzen und deren Strahlen auf normales und pathologisches Gewebe. Strahlenther., Berlin, 3, 1913, (365-378). [9115]. 142559

Lazarus, Paul. Zur Radiotherapie der Carcinome. Berliner klin. Wochenschr., 50, 1913, (1304-1305). [9115]. 142560

Die Therapie mit radioaktiven Stoffen. Med. Klinik, Berlin, 9, 1913, (828-831). [9115]. 142561

[Lazurskij, A. F. und Rumiancev, N. E.] Лазурскій, А. Ф. и Румянцевъ, Н. Е. Обь пидвидуальныхъ особенностяхъ воспріятія. [Ueber individuelle Verschiedenheiten der Wahrnehmung.] Vĕst. psichol., St. Peterburg, 9, 1, 1912, (50-72). [3040 3050]. 142562

Lebbin, G. Ausnutzungsversuch mit Soldatenbrot. Zs. Unters. Nahrungsmittel, Berlin, 26, 1913, (109). [1872]. 142563

Leber, A. Chininwirkung auf Bindehaut und Hornhaut. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, 39, 1913, (148-156). [3790 9130]. 142565

Lecaillon, A. Infécondité de certains œufs contenus dans les cocons ovigères des araignées. Paris, C. R. soc. biol., 74, 1913, (285-286). [0840]. 142566

Le Calvé, J. Des modifications du sang après constriction d'un membre. Paris, C. R. soc. biol., 73, 1912, (402-403). [5090]. 142567

Lecercle. Chaleur des gaz de la respiration. Paris, C. R. Acad. sci., 154, 1912, (1528-1529). [0090]. 142568

Leclercq, J. v. Minet, J.

Le Dantec, A. Note sur un mycoderme rencontré dans les fèces de deux matelots béribériques. Paris, C. R. soc. biol., 74, 1913, (412-413). [7050]. 142569

Mycoodermose intestinale dans divers états pathologiques. Paris, C. R. soc. biol., 74, 1913, (414-415). [7050]. 142570

Ledderhose, G. Ueber Magenpolypen. D. med. Wochenschr., Leipzig, 39, 1913, (2349-2350). [0484]. 142571

Lederer, Richard. Bronchialmuskelskrampf und Spasmophilie. Wr. Klin. WochSchr., Wien, 26, 1913, (543-544). [6180 6380]. 142572

Ledermann, Paul. Kehlkopfkarzinom aufluetischer Basis. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, 68, 1913, (20-23). [0484]. 142573

Die Bedeutung der Lues für die Entstehung des Karzinoms. Diss. Breslau. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1913, (20). 23 cm. [0484]. 142574

Lediard, H[enry] A[mbrose]. Cases of chyloform effusion. Brit. J. Child. Dis., London, 10, 1913, (433-443). [5880]. 142575

Le Double, A. Bossuet anatomiste et physiologiste, préface par H. Nennion. Paris (Vigot), 1913, (301+3, av. 9 pl.). 23 cm. [0010]. 142576

Lee, Frederick S[chiller]. Fatigue. Harvey Lectures, Philadelphia, 1, (1905-1906), 1906, (169-194, with pls.). [4035 4235 7900]. 142577

and Levine, M. The action of ethyl alcohol and water on muscle. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., 30, 1912, (389-394, with tabs.). [9110 9120 4090]. 142578

Leendertz, Guido. Zur Kasuistik der angeborenen allgemeinen Wassersucht. Diss. München (R. Müller & Steinicke), 1913, (55). 22 cm. [0885]. 142579

Leersum, E[vert] C[ornelis] van. Notes concerning the life of Jan Yperman. Janus, Leyde, 18, 1913, (1-15, with 1 pl.). [0010]. 142580

Master Jan Yperman's „Cyrurgia“. Janus, Leyde, 18, 1913, (197-209). [0010]. 142581

Old physiological experiments. Janus, Leyden, 18, 1913, (325-

362, with pl. and a portrait of Harvey). [0010]. 142582

Leersum, E[vert] C[ornelis] van. *Polygonum aviculare* L. als volksmiddel tegen diabetes mellitus. [*Polygonum aviculare* ein Volksheilmittel gegen Diabetes mellitus.] Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **57**, 2, 1913, (173-180). [9190]. 142583

Leetham, Constance. Action of certain drugs on isolated strips of muscle. J. Physiol., Cambridge, **46**, 1913, (151-158). [5690]. 142584

Legahn, A[ugust]. Physiologische Chemie. Tl 2: Dissimilation. 2., verb. Aufl. (Sammlung Götschen. 241.) Berlin u. Leipzig (G. J. Götschen), 1913, (131, mit 1 Taf.). 16 cm. 0,90 M. [1000]. 142585

Le Gendre, P. Die diätetische Behandlung der Gicht. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (1756-1760) [1810]. 142586

Legendre, R. A propos du pigment des cellules nerveuses d'*Helix pomatia*. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (262-263). [2100]. 142588

Léger, M. v. Chatton, Ed.

Lehbert, Rud. Ueber die Heidelbeere und die Rauschbeere. Zum Aufsatz von E. Feder, d. Zs. 1912. S. 1321. Pharm. Zentralhalle, Dresden, **54**, 1913, (71-73). [1875 9190]. 142589

Lehmann. Natürlicher Säurerückgang bei 1912er Naturweinen. Mitt. D. Weinbauver., Mainz, **8**, 1913, (342-344). [1884]. 142590

Lehmann, Franz. Ueber habituelle Schwangerschaftsunterbrechung und innere Sekretion. Arch. Gynäk., Berlin, **101**, 1913, (205-243). [0870 7805]. 142591

——— Zur quantitativen Ausmittelung des Arsens. 2. Mitt. Untersuchung von Blut und Harn. Arch. Pharm., Berlin, **251**, 1913, (1-4). [5000 8491]. 142592

——— Verwertung der Kartoffeln als Hauptfutter für Schweine. [In: Festschrift zum 70. Geburtstag von Jacob Esser.] Berlin (P. Parey), 1913, (173-209, mit 2 Taf.); J. Landw., Berlin, **61**, 1913, (361-397, mit 2 Taf.). [1875]. 142593

Lehmann, Gerhard. Über die diagnostische Bedeutung der Bestimmung

des Kolloidalstickstoffs im Harn nach der Methode von Salkowski und Kojo. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **112**, 1913, (376-389). [8306 8311 7915 7923 8313]. 142594

Lehmann, K[arl] B. Experimentelle Studien über den Einfluss technisch wichtiger Gase und Dämpfe auf den Organismus (XXXII-XXXIII). Amylacetat und Cyclohexanolacetat. Arch. Hyg., München, **78**, 1913, (260-273). [9120 9125]. 142595

——— Über die Zinkaufnahme des Leitungswassers aus Reinzinkröhren und galvanisierten Eisenröhren und ihre hygienische Bedeutung. J. Gasbeleucht., München, **56**, 1913, (717-722). [1881 9115]. 142596

——— Die wirksamen und wertvollen Bestandteile des Kaffeegetränks mit besonderer Berücksichtigung des koffeinfreien Kaffees Hag und des Thumkaffees. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (281-285, 357-361). [1385 9180]. 142597

——— Zur Psychologie und Hygiene der Genussmittel. Festschr. . . Würzburg (Druck v. H. Stürtz), 1912, (22). 23 cm. [1880 0040]. 142598

Leibicke, August. Beitrag zur Sekretion des Urotropins durch Schleimhäute und seröse Häute. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (1698-1701). [9180 6340 7060 8491]. 142599

Leibzon, M. M.] Лейбзонъ, М. М. Применение салварсана при проказѣ. [Salvarsananwendung bei Lepra.] Baku, Prot. Obsč. vrač., **1910-1911**, 1912, (128-129). [9115]. 142600

Leichtweiss, Fritz. Zur Kenntnis der Blutgefäßgeschwülste des Herzens. Diss. (Giessen (Druck v. O. Kindt), 1913, (36). 22 cm. [0484]. 142601

Leidi, F. La determinazione dell pepsina a scopo clinico. Riv. Crit. Clin. Med., Firenze, **13**, 1912, (605-607). [9160]. 142602

Leidler, Rudolf. Experimentelle Untersuchungen über das Endigungsgebiet des Nervus vestibularis. 1. Mitt. Arb. neurol. Inst. Wien, Leipzig, **20**, 1913, (256-330); Vortrag. Monatschr. Ohrenheilk., Berlin, **47**, 1913, (389-415). [2208 3610 3740 2751]. 142603

Leidner, Justus. Klinisch-therapeutische Erfahrungen mit der Radiumquelle („Wettingquelle“) zu Brambach i.

V. Radium, Leipzig, **2**, 1913, (173-189). [9110 9115]. 142604

Leimdörfer, A. v. Porges.

[Leiteisen.] Лейтейзенъ. Животная теплота и мышечная работа. [Tierische Wärme und Muskelarbeit.] Obščestv. vrač, Moskva, **3**, 1912, (1054-1072). [4034 6900]. 142605

Leitner, F. Zur Frage der Frühdiagnose des Magenkarzinoms. Wien, Wr. Klin. Wochschr., **26**, 1913, (1485-1491). [0484 7380]. 142606

Leitz, T. F. v. Friedenwald.

Lekachowitsch, Ch. Ueber das gleichzeitige Vorkommen vom Myom und Carcinom in utero. Diss. Berlin (Druck v. C. Siebert), 1913, (27). 21 cm. [0484]. 142607

Lelièvre, Aug. v. Retterer.

[Leman, A. E.] Леманъ, А. Э. О рефлекторныхъ движенияхъ тонкихъ и толстыхъ кишекъ. [Ueber reflektorische Bewegungen des Dünne- und Dickdarmes.] Kazan', 1912, (103). [7460]. 142608

Какими считать чревные нервы, смѣшанными или исключительно тормозящими, для движений тонкихъ кишекъ? [Ueber die Rolle der Nervi splanchnici bei den Darmbewegungen.] Kazan', Nev. vĕst., **19**, 1912, (848-854). [7460]. 142609

Еще объ одномъ исключении изъ закона Bell-Magendie. [Nochmals ueber eine Ausnahme zum Bell-Magendie'schen Gesetze.] Russ. vrač, St. Peterburg, **11**, 1912, (1106). [2220 7460]. 142610

Lematte, L. Séparation et dosage volumétrique de l'urée et de l'ammoniaque urinaires. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (217-219). [8311 8312]. 142611

Dosage des acides aminés dans l'urine. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (280-282). [1010 1610 8440]. 142612

Dosage des phosphates mono- et bimétalliques en présence de composés organiques à fonction acide. Evaluation de l'acidité urinaire totale. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1913, (1445-1447). [1010 8300]. 142613

Lembeck, Carl. Ein Fall von primärem Sarkom des Dünndarms. Diss. Erlangen. 1912. Dülmen (Druck

v. J. Sievert), 1912, (35). 21 cm. [0184]. 142614

Lemberger, Frieda. Über eine zu Kurszwecken verwendbare Alkoholkarose von Fröschen. Zs. biol. Techn., Leipzig, **3**, 1913, (127-128). [9120 9195]. 142615

Lenard v. Schreiber, E.

Lendrich, K[arl] und Nottbohm, F. E. Beitrag zur Kenntnis ausländischer Honige. (2. Mitt.) Zs. Unters. Nahrungsmittel, Berlin, **26**, 1913, (1-11). [1860]. 142616

Lenhart, C. H. v. Marine, D.

Lenhartz, Herm. Mikroskopie und Chemie am Krakenbett. 7. umgearb. u. verm. Aufl. v. Erich Meyer. Berlin (J. Springer), 1913, (XVI+391, mit 1 Taf.). 21 cm. Geb. 10 M. [0090 1010]. 142617

Lenk, Emil. Muskelkontraktion und Totenstarre als Probleme der Kolloidchemie. Natw., Berlin, **1**, 1913, (90-92). [4030 4044]. 142618

Eine Methode zur Bestimmung des Alters einer Fleischprobe. Natw., Berlin, **1**, 1913, (780-782). [1850]. 142619

Lenk, Robert und Eisler, Fritz. Experimentell-radiologische Studien zur Physiologie und Pathologie des Verdauungstraktes. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (1031-1032). [7360 7460]. 142620

und Pollak, Leo. Über das Vorkommen von peptolytischen Fermenten in Exsudaten und dessen diagnostische Bedeutung. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **109**, 1913, (350-377). [1240 1205]. 142621

v. Eisler, F.

Lenk v. Baur.

Lenkei, W. D. Die klimatischen Verhältnisse der Balaton- (Plattensee) Gegend, die wichtigeren Kurorte und Indikationen derselben. Heilmittel-Revue, Wien, **9**, Nr. 3, 1911, (7-14). [9110]. 142622

Lenninger, Eduard. Tritt die Artverschiedenheit zentripetaler und zentrifugaler markhaltiger Nerven auch in Unterschieden ihrer Leitungsgeschwindigkeit hervor? Zs. Biol., München, **60**, 1913, (75-100, mit 1 Taf.). [4251 4522]. 142623

Le Noir et Théry. De l'action du bicarbonate de soude à doses moyennes sur l'élimination rénale provoquée. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (432-433). [8090]. 142624

— — — **et Verpy.** Action du bicarbonate de soude à dose moyenne sur l'élimination rénale provoquée. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (538-540). [8090]. 142625

Lenz, Fritz. Über die idioplasmatischen Ursachen der physiologischen und pathologischen Sexualcharaktere des Menschen. Arch. Rassenbiol., Leipzig, **9**, 1913, (545-603). [0192 0110]. 142626

Lenz, G. Zur Entwicklung der Sehsphäre. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **39**, 1913, (42-47, mit 1 Taf.). [3730 2752]. 142627

Lenz, J. Vorzeitige Menstruation, Geschlechtsreife und Entwicklung. (Menstruatio, Pubertas et Evolutio praecox.) Mit besonderer Berücksichtigung der Skelettentwicklung. Arch. Gynäk., Berlin, **99**, 1913, (67-144). [0846 0160]. 142628

Lenz, Wilhelm. Schloss Bergfried-Nährsalze. Berlin, Arb. pharm. Inst., **10**, (1912), 1913, (51-54). [1882]. 142629

— — — Einleitender Bericht über die Tätigkeit der Abteilung [für die Untersuchung von Nahrungs- und Genussmitteln, technischen und Produkten aus den Kolonien]. Berlin, Arb. pharm. Inst., **10**, (1912), 1913, (167-172). [1800]. 142630

— — — Betrachtungen zum Scharmach-Prozess. [Methylalkoholvergiftungen.] Berlin, Arb. pharm. Inst., **10**, (1912), 1913, (185-189). [9120]. 142631

Lenzen, Heinrich. Ueber die Bedeutung und den praktischen Wert der gebräuchlichsten Untersuchungsmethoden der Milch. Diss. tierärztl. Hochschule Berlin. Leipzig (O. Neunich), 1911, (69). 22 cm. [1830]. 142632

Lenzmann, [Richard]. Die Differenzierung der weissen Blutzellen in der Zählkammer. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (587-589), [5201 0090]. 142633

Leo, H[ans]. Über das Wesen der Organverfettungen nach Phosphorvergiftung. Biochem. Zs., Berlin, **48**, 1913, (297-301). [9115 7680 7940]. 142634

Leo, H[ans]. Ueber die Wirkung von Kampferwasser. Bemerkungen zu der von mir in d. Zs. **13** veröffentlichten Arbeit. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (690). [9125]. 142635

— — — Ueber die Wirkung gesättigter wässriger Kampferlösung. D. med. Wochenschr., Leipzig, **69**, 1913, (591-594). [9125]. 142636

— — — Neue Gesichtspunkte für die therapeutische Anwendung des Kampfers. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2397-2399). [9125]. 142637

— — — und **Bachem, [Carl].** Weitere Untersuchungen über Fettbildung in der überlebenden Leber. Biochem. Zs., Berlin, **48**, 1913, (313-327). [7640 7940]. 142638

— — — und **Truschennikoff, W.** Untersuchungen über Fettbildung unter dem Einflusse des Phosphors. Biochem. Zs., Berlin, **48**, 1913, (302-312). [9115 7940 7640 7680]. 142639

Leo, L. Contributo allo studio dell'alimentazione artificiale col glucosio per via endovenosa e sottocutanea. Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (1053-1053); Riv. Ven. Med., Venezia, **57**, 1912, (464-466). [9120]. 142640

Leoncini, F[rancesco]. Intossicazione accidentale da gas illuminante. Archivio Morgagni, Milano, **54**, 1912, (353-378). [9115]. 142641

— — — Contributo alla conoscenza dell'avvelenamento acuto per solfato di rame. Il Cesalpino, Arezzo, **8**, 1912, (261-273). [9115]. 142642

Leoncini, Giovanni. Il cerio nella fermentazione alcolica. Agricoltura Ital., Pisa, **8**, 1912, (449-453). [9115]. 142643

Leoni, O. Le iniezioni ipodermiche di pilocarpina e eserina nei casi di ostruzione del 3° stomaco. Nuovo Ercolani, Pisa, **17**, 1912, (69-73, 86-89). [9130]. 142645

Leonhardt, Eberhard Albrecht. Über die Lüftung von Versammlungsräumen unter besonderer Berücksichtigung der modernen Ozonventilatoren. Diss. Tübingen. Aachen (Druck v. J. Stercken), [1913], (32). 22 cm. [6026]. 142646

[**Leontovič, A. V.**] Леонтовичъ, А. В. Синцеллій, какъ доминирующая

клеточная структура животного организма. [Synzellium als dominierende Zellenstruktur des tierischen Organismus.] Kiev, 1912, (53). 26 cm.; Biol. Centralbl., Leipzig, **33**, 1913, (36-47, 49-91). [0200 0400]. 142647

Léopold Lévi. Insuffisance ovarienne et opothérapie surrénalienne. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (604-605). [0880 7842]. 142648

Effets rapides et non thérapeutiques du traitement thyroïdien. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (644-646). [7823]. 142649

Lepeschkin, W[ladimir] W[asiljewiç]. Über die kolloidchemische Beschaffenheit der lebenden Substanz und über einige Kolloid-Zustände, die für dieselbe eigentümlich sind. KolloidZs., Dresden, **13**, 1913, (181-192). [0225] 142650

Lépine, R. et Boulud. Sur la glycolyse dans le sang. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (272-273). [5028 5030]. 142651

Sur l'existence de maltose dans le sang. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (589-590); II. Sur le sucre faiblement combiné dans le sang. *op. cit.* **74**, 1913, (76-77). [5025]. 142652

Sur le dégagement de sucre dans le sang *in vitro*. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (591-593). [5025]. 142653

Leplat, Georges. Les plastosomes des cellules visuelles et leur rôle dans la différenciation des cônes et des bâtonnets. Anat. Anz., Jena, **45**, 1913, (215-221). [3711]. 142654

Le Play, A. Sur les rapports entre la thyroïde et les parathyroïdes. Thyroïdectomie après parathyroïdectomie. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (626-628). [7823]. 142655

Sézary et Pasteur Valléry-Radot. Sur l'histomicrobiologie des néphrites syphilitiques. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (635-636). [8030]. 142656

[**Leporskiij, N. I.**] Лепорскій, Н. И. Материалы къ вопросу о патогенезѣ Керниговскаго признака. [Zur Frage der Pathogenese des Kernig'schen Symptoms.] Russ. vrač, St. Petersburg, **11**, 1912, (683-688). [2980]. 142657

Lepsius v. Gärtner, A.

Lerda, G. Ein Fall von entzündlicher schnell wachsender Hodenschwulst nach Bruchoperation. Arch. klin. Chir., Berlin, **102**, 1913, (220-228). [0484]. 142658

Leiomyoma septiurethrovaginalis. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **74**, 1913, (846-853). [0484]. 142659

Leredde. La questione delle affezioni parasifilitiche. L'azione del Salvarsan nella tabe dorsale. Giorn. Ital. Mal. Ven., Milano, **53**, 1912, (273-275). [9115]. 142660

Lerner, S[imcha]. Die inneren Erkrankungen und ihre Beziehungen zur Menstruation. Diss. Strassburg i. E. (Druck v. Müh & Cie.), 1913, (45). 22 cm. [0846]. 142661

Leschke, Erich. Ueber den Einfluss des Zwischenhirns auf die Wärmeregulation. Zs. exper. Path., Berlin, **14**, 1913, (167-176). [6940 6980 2755 2880 7930]. 142662

Bemerkungen zu der Arbeit von E. Küppers: Plethysmographische Untersuchungen an Dementia praecox-Kranken. Zs. ges. Neurol., Berlin, Orig., **17**, 1913, (629-631). [5500 5761]. 142663

v. Citron, J.; Schieffer-decker, P.

Lesieur, Ch. v. Bérard.

Lesné, E. et Dreyfus, L. De l'adrénaline en ingestion. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (407-408). [9175]. 142664

Le Sourd, L. et Pagniez, Ph. Recherches sur l'origine des plaquettes. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (580-583, 788-790). [5300]. 142665

Lesser, Ernst J. Über die Wirkung des diastatischen Ferments auf das Glykogen innerhalb der Zelle. 3. Mitt. Biochem. Zs., Berlin, **52**, 1913, (471-485). [1240 1426 1010]. 142666

Über die Beeinflussung des Glykogenschwundes in autonomen Organen des Frosches durch Anoxybiose. Biochem. Zs., Berlin, **54**, 1913, (236-251). [1426 7939 7690 4090]. 142667

Über eine Fehlerquelle bei Blutzuckerbestimmungen in Frosch- und Schildkrötenblut. Biochem. Zs., Berlin, **54**, 1913, (252-255). [5025]. 142668

Lesser, Ernst J. Die Beeinflussung der endozellularen Wirksamkeit der Leberdiastase durch Pankreasekstirpation. 1. vorl. Mitt. Biochem. Zs., Berlin, **55**, 1913, (355-356). [7650 1240 7543 7916]. 142669

——— Das Verhalten des Glykogens der Frösche bei Anoxybiose und Restitution. 3. Mitt. Zs. Biol., München, **60**, 1913, (388-398). [1030 1426 7931]. 142670

——— v. Grode.

Lessing, Oscar v. Hart, C.

Leszczyński, Roman v. Weitere Erfahrungen mit Chininfusionen bei Pemphigus. Arch. DermatSyph., Wien, **118**, 1913, (633-650). [8680 9130]. 142671

[Lětník.] Лѣтнікъ. Годичныя наблюденія надъ леченіемъ сифилиса салварсаномъ. [Erfahrungen über die Salvarsantherapie der Syphilis.] Journ. russ. malad. cutan. vénér., Char'kov, **23**, 1912, (87-103). [9115]. 142672

Leto, L. Sopra un caso di stenosi esofagea da ingestione d'alcali. Arch. Ital. Laringol., Napoli, **31**, 1911, (101-111). [7190]. 142673

——— La magnesia nella cura dei papillomi laringei. Pratica Otorinaria, Milano, **12**, 1912, (172-174). [9115]. 142674

Lettieri, R. Le sostanze tossiche (alcaloidi, tossine ecc.) e le ferite. Napoli (Tip. Forense), 1912, (1-154). [0590]. 142675

Leubuscher, Paul. Therapeutische Versuche mit Phosphor bei Epileptikern. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (494-496). [9115]. 142676

Leusser, [Josef]. Der neue Kissinger Sprudel und seine Bedeutung für Herz- und Gefässkrankheiten. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (754-757). [9110 1881]. 142677

Leva. Erfahrungen über Codeonal. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (911-912). [9130 9180]. 142678

Leva, J. Ueber einige körperliche Begleiterscheinungen psychischer Vorgänge, mit besonderer Berücksichtigung des psychogalvanischen Reflexphänomens. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2386-2398). [3100 4540 4551 8620 8661]. 142679

Levaditi, C. et Mutermilch, St. Contractilité des fragments de cœur d'embryon de poulet *in vitro*. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (462-464). [0430 0490 5600]. 142981

——— Action de la ricine sur la vie et la multiplication des cellules *in vitro*. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (611-613). [0490]. 142682

——— v. Comandon.

[Levašov, I. M.] Левашовъ, П. М. Тоны мелкихъ артерій при измѣненіяхъ кровяного давленія. [Über das Verhalten der Töne der kleineren Arterien bei Veränderungen des Blutdrucks.] Tomsk, Izv. Univ., **45**, 1911, (1-11). [5720 5531]. 142683

[Levašov, S. V.] Левашовъ, С. В. Къ вопросу о специфическомъ леченіи легочной бугорчатки. [Ueber spezifische Tuberkulosetherapie.] Russ. vrač. St. Petersburg, **11**, 1912, (218-221). [9180]. 142684

——— Трипарозанъ при легочной чахоткѣ. [Трипаросанъ bei Lungentuberkulose.] Russ. vrač. St. Petersburg, **11**, 1912, (2033-2043). [9180]. 142685

Levati, E. Vocabolario delle specialità farmaceutiche, acque minerali sali ecc. Milano (Tip. Poligrafica), 1912, (1-493). [9000]. 142686

Levene, P[hoebus] A[aron Theodore]. Autolysis. Harvey Lectures, Philadelphia, **1**, (1905-1906), 1906, (73-100, with tabs.). [0426]. 142687

——— and **Birchard, F. J.** On the kyriue fraction obtained on partial hydrolysis of proteins. First communication. J. Biol. Chem., Baltimore, **13**, 1912, (277-289). [1134 1145]. 142688

——— and **Jacobs, W[alter] A.** Guaninehexoside obtained on hydrolysis of thymus nucleic acid. J. Biol. Chem., Baltimore, **12**, 1912, (377-379). [1151 1440]. 142689

——— On cerebronic acid. J. Biol. Chem., Baltimore, **12**, 1912, (381-388). [1134]. 142690

——— On the cerebrosides of the brain tissue. J. Biol. Chem., Baltimore, **12**, 1912, (389-398). [2020 1440]. 142691

——— On the structure of thymus nucleic acid. J. Biol. Chem., Baltimore, **12**, 1912, (411-420). [1150]. 142692

- Levene, P[hoebus] A[aron Theodore] and Jacobs, W[alter] A.** On guanlyic acid. Second paper. *J. Biol. Chem.*, Baltimore, **12**, 1912, (421-426). [1151]. 142693
- — — On sphingosine. *J. Biol. Chem.*, Baltimore, **11**, 1912, (547-554). [1605 1640]. 142694
- — — and **Medigreceanu, F.** On the action of tissue extracts containing nucleosidase on α and β methylpentosides. *J. Biol. Chem.*, Baltimore, **11**, 1912, (371-380). [1240]. 142695
- — — and **Kristeller, Leo.** Nitrogen and nuclein metabolism in gout. *J. Exp. Med.*, New York, **16**, 1912, (303-314, with tabs.). [7928]. 142696
- — — and **Meyer, G[ustave]** M[orris]. On the combined action of muscle plasma and pancreas extract on some mono- and disaccharides. *J. Biol. Chem.*, Baltimore, **11**, 1912, (347-351, with tabs.). [1240 1420]. 142697
- — — On the action of various tissues and tissue juices on glucose. *J. Biol. Chem.*, Baltimore, **11**, 1912, (353-359, with tabs.). [1422 1240]. 142698
- — — The action of leucocytes on glucose. *J. Biol. Chem.*, Baltimore, **11**, 1912, (361-370); Second communication *op. cit.* **12**, 1912, (265-273, with tabs.). [5230 1510 7930]. 142699
- — — and **Van Slyke, Donald, D.** Gasometric determination of free and conjugated amino-acids in the urine. *J. Biol. Chem.*, Baltimore, **12**, 1912, (301-312, with tabs.). [8310]. 142700
- — — Picrolonates of the mono-amino-acids. *J. Biol. Chem.*, Baltimore, **12**, 1912, (127-139, with tabs.). [1130]. 142701
- Levens, [Hermann].** Salzsäure-Vergiftung bei Pferden. *D. tierärztl. Wochenschr.*, Hannover, **21**, 1913, (131-132). [9115]. 142702
- Levi Bianchini, M.** Osservazioni sul ricambio e sulla medicazione fosforata in alcune psicosi. *Manicomio, Nocera*, **27**, 1912, (135-154). [9115]. 142703
- Levi, Ettore.** Empyema pulsans interlobare. *Wien, Wr. Klin. Wochschr.*, **26**, 1913, (1276-1277). [5829]. 142704
- Levi, Giuseppe v. Galeotti, G.** [Levin, A. M.] Левинъ, А. М. О монотермii при фибринозной пневмонii. [Monothermie bei der krupösen Pneumonie] *Russ. vrac. St. Petersburg*, **11**, 1912, (1547-1549). [6945]. 142705
- Levin, Ernst.** Ueber Cholocele (Gallenbruch). *Med. Klinik, Berlin*, **9**, 1913, (531-534). [7631 7680]. 142706
- Levin, Isaac.** The mechanisms of metastasis formation in experimental cancer. [With bibliography.] *J. Exp. Med.*, New York, **18**, 1913, (397-405, with pls.). [0484]. 142707
- — — and **Sittenfield, M. J.** The formation of metastases after an intravascular injection of tumor emulsions. [Abstract.] *New York, Proc. Soc. Exp. Biol. Med.*, **8**, 1911, (114-117). [0484]. 142708
- Levine, M. v. Lee.** [Levinsohn, Georg.] Zur Frage der intraokularen Drucksteigerung bei den Bewegungen des Auges. *Arch. Augenheilk.*, Wiesbaden, **73**, 1913, (151-154). [3717 3740]. 142709
- — — Die Entstehung der Kurzsichtigkeit mit Demonstration kurz-sichtig gemachter Affen. *Ber. ophthalm. Ges.*, Wiesbaden, **39**, 1913, (217-231). [3712 3780]. 142710
- — — Der optische Blinzelreflex. *Zs. ges. Neurol.*, Berlin, Orig., **20**, 1913, (377-385). [3790 2040 2750]. 142711
- Levinsohn, Siegfried.** Ueber die Wirkung schwacher elektrischer Doppelreize auf die quergestreifte und glatte Muskulatur des Frosches. *Diss. Strassburg i E.* (Druck v. Mülh & Cie). 1913, (19). 23 cm. [4090 4512]. 142712
- [Levkovskij, A. M.] Левковский, А. М.** Стереоскопическая фотография глазного дна по Thorner'y. [Die stereoskopische Photographie des Augenhintergrundes nach Thorner.] Charikof, Trd. Obsč. naučn. med., **1911-1912**, 1912, (1-15). [3713 0090]. 142713
- [Levonevskij, A.] Левоневский, А.** Материалы къ вопросу о психическомъ развитii ребенка въ теченiе 3 года его жизни. [Zur Frage der psychischen Entwicklung des Kindes im 3 Lebensjahre.] *St. Petersburg*, 1912, (46). 24 cm. [0160]. 142714

Levy, A. Goodman. The exciting causes of ventricular fibrillation in animals under chloroform anaesthesia. *Heart*, London, **4**, 1912-1913, (319-378). [5690]. 142715

Levy-Dorn, Max. Zur Wirkung der Röntgenstrahlen auf maligne Geschwülste. *Strahlenther.*, Berlin, **3**, 1913, (210-215). [0490 0170]. 142716

Levy, E. v. Krehl.

Lévy, F. Y a-t-il des albuminuries d'origine vésicale? *Paris, C. R. soc. biol.*, **74**, 1913, (355-357). [8440]. 142717

Levy, Fritz. Über künstliche Entwicklungserregung bei Amphibien. *Arch. mikr. Bonn, Anat.*, **82**, Abt. 2, 1913, (65-79). [0850]. 142718

——— Über künstliche Auslösung der Eientwicklung bei Amphibien. *Berlin, SitzBer. Ges. natf. Freunde*, **1913**, (167-169). [0850]. 142719

Levy, Jacob. Ueber das Verhalten der Nebennieren bei Hydrocephalus congenitus. *Diss. Berlin* (Druck v. H. Blanke), 1913, (17). 23 cm. [7841 0885]. 142720

Levy, Kurt. Experimentelle Untersuchungen über die Wirkung des Cocains bei längerer Darreichung. *Diss. Strassburg. Berlin* (Druck v. G. Schade), 1913, (19). 23 cm. [9130]. 142721

Levy, M[ax]. Die Anwendung der radioaktiven Substanzen bei Mund- und Zahnkrankheiten einschliesslich der Alveolarpyorrhoe. *D. med. Wochenschr.*, Leipzig, **39**, 1913, (1092-1093); *D. Monatschr. Zahnheilk.*, **31**, 1913, (430-444). [9115]. 142722

Lévy, R. Relations entre l'arachnolysine et les organes génitaux femelles des Araignées (*Epéirides*). *Paris, C. R. Acad. sci.*, **154**, 1912, (77-79). [0840 5190]. 142723

Levy, S. Auftreten der Menstruation im Klimakterium. *D. med. Wochenschr.*, Leipzig, **39**, 1913, (2561). [0846]. 142724

Lewandowsky, M[ax]. Stand und Aufgaben der allgemeinen Physiologie und Pathologie des sympathischen Systems. *Zs. ges. Neurol.*, Berlin, Orig., **14**, 1913, (281-303). [2300]. 142725

——— *v. Beyer; Hirschfeld.*

(q-10898)

Lewin, A. Nierentuberkulose und Addisonsche Krankheit. *Zs. Urol.*, Berlin, **7**, 1913, (528-529). [7848]. 142726

Lewin, Alfred. Die Bedeutung der Myome während der Gravidität und Geburt. *Diss. Berlin* (Druck v. H. Blanke), 1913, (39). 23 cm. [0484 0870]. 142727

Lewin, Arthur. Blasengeschwülste bei Arbeitern in Anilinfabriken. *Zs. Urol.*, Berlin, **7**, 1913, (282-286). [0484 9180]. 142728

Lewin, Carl. Die Wirkung von Schwermetallen auf die bösartigen Tiergeschwülste. *Berliner klin. Wochenschr.*, **50**, 1913, (541-542). [9115 0484]. 142729

——— Der gegenwärtige Stand der Lehre von der Krebskrankheit. *Natw.*, Berlin, **1**, 1913, (585-591). [0484]. 142730

——— Der Valeriansäureester des Amylenhydrats (Valamin). *Ther. Gegenw.*, Berlin, **54**, 1913, (162-163). [9120]. 142731

——— Die Aetiologie der malignen Geschwülste. *Ther. Gegenw.*, Berlin, **54**, 1913, (121-125). [0484]. 142732

——— Versuche über die Biologie der Tiergeschwülste. *Umschau, Frankfurt a. M.*, **17**, 1913, (278-280); Vortrag. *Berliner klin. Wochenschr.*, **50**, 1913, (147-154). [0484]. 142733

Lewin, Hans. Beschreibung eines Apparates zur gleichzeitigen Registrierung des menschlichen Blutdruckes und des Volumens. *Zentralbl. Physiol.*, Leipzig, **27**, 1913, (321-325). [5531 0090]. 142734

——— *v. Gellhorn, E.*

Lewin, L. Eine Farbenreaktion auf Eiweisskörper. *Berlin, Ber. D. chem. Ges.*, **46**, 1913, (1796-1798); *Med. Klinik*, Berlin, **9**, 1913, (1122). [1131 1010]. 142735

——— *Calotropis procera*. Ein neues digitalisartig wirkendes Herzmittel. *Med. Klinik*, Berlin, **9**, 1913, (206-207); *Arch. exper. Path.*, Leipzig, **71**, 1913, (142-156). [9190 5690]. 142736

——— Eine tödliche Arsenvergiftung. Chronische Selbstvergiftung oder Giftmord. *Med. Klinik*, Berlin, **9**, 1913, (1624-1629). [9115]. 142737

Lewin, L. Kongenitale Atresie des äusseren Gehörganges mit Mikrotie und deren chirurgische Behandlung. *Monatsschr. Ohrenheilk.*, Berlin, **47**, 1913, (916-932). [3510]. 142738

——— Ueber photodynamische Wirkungen von Inhaltsstoffen des Steinkohlenteerpechs am Menschen. *Münchener med. Wochenschr.*, **60**, 1913, (1529-1530). [9100 8690 0295]. 142739

——— Untersuchungen über die Pfeilgifte der Buschmänner. *Natw. Wochenschr.*, Jena, **28**, 1913, (9-11). [9150 9140]. 142740

Lewin, Robert. Das Denken in den Naturwissenschaften. *Biol. Centralbl.*, Leipzig, **33**, 1913, (288-296); Bemerkungen dazu v. **J. Rosenthal**. *t.c.* (296-298). [0000]. 142741

Lewinsohn, B[enno]. Zur klinisch-balneologischen Therapie der Kreislaufstörungen. Berlin. Veröff. balneol. Ges., **34**, 1913, (286-289). [9110 5590]. 142742

——— Zum Pulsus durus. *Berliner klin. Wochenschr.*, **50**, 1913, (1307-1308). [5534]. 142743

——— Zur Diagnostik und Therapie der chronischen Herzmuskelkrankheiten. *Oest. AerzteZtg.*, Wien, **9**, 1912, (341-342). [5680]. 142744

Lewis, Howard B. The behavior of some hydantoin derivatives in metabolism. I. Hydantoin and ethyl hydantoate. *J. Biol. Chem.*, Baltimore, **13**, 1912, (347-356). [7990 8491 9180 1660]. 142745

Lewis, Margaret Reed. The blood picture in tuberculosis. [With bibliography.] Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **22**, 1911, (428-434, with tabs., pl.). [5280]. 142746

——— and **Lewis, Warren H[armon].** The growth of embryonic chick tissues in artificial media, agar, and bouillon. [With bibliography.] Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **22**, 1911, (126-127). [0400]. 142747

——— Membrane formations from tissues transplanted into artificial media. *Anat. Rec.*, Philadelphia, **6**, 1912, (195-205, with 30 ff.). [0400]. 142748

——— v. **Lewis, W. H.**

Lewis, Thomas. A curious and not uncommon form of acceleration of the

auricle. *Heart*, London, **4**, 1912-1913, (171-220). [5631]. 142749

Lewis, Thomas. The time relations of heart sounds and murmurs. *Heart*, London, **4**, 1912-1913, (241-259). [5626]. 142750

——— An observation relating to the origin of auricular fibrillation. *Heart*, London, **4**, 1912-1913, (273-279). [5680]. 142751

——— Fibrillation of the auricles: Its effects upon the circulation. *J. Exp. Med.*, New York, **16**, 1912, (395-420, with pls, tabs., ff.). [5600 5531]. 142752

——— Variations of the human P-R interval. *J. Physiol.*, Cambridge, **46**, 1213, (L-LI). [5651]. 142753

——— Exceptional types of slow heart action. *Q. J. Med.*, Oxford, **6**, 1912, (221-234). [5631]. 142754

——— Illustrations of heart-sound records. *Q. J. Med.*, Oxford, **6**, 1913, (441-452). [5626]. 142755

——— and **Cotton, Thomas F.** The "P-R" interval in human electrocardiograms and its relation to exercise. *J. Physiol.*, Cambridge, **46**, 1213, (LX-LXI). [5651]. 142756

——— **Ryffel, J. H., Wolf, C. G. L., Cotton, T., Evans, G. L. and Barcroft, J.** Observations on respiration and metabolism in cardio-renal patients, with special reference to acid intoxication. *J. Physiol.*, Cambridge, **46**, 1913, (LIII-LIV). [7918]. 142757

——— v. **Cohn.**

Lewis, Warren H[armon]. Experiments on localization in the eggs of a teleost fish (*Fundulus heteroclitus*). *Anat. Rec.*, Philadelphia, **6**, 1912, (1-6, ff. 1-29). [0810 0895]. 142758

——— Experiments on localization and regeneration in the embryonic shield and germ ring of a teleost fish (*Fundulus heteroclitus*). *Anat. Rec.*, Philadelphia, **6**, 1912, (325-333, ff. 1-17a). [0895]. 142759

——— and **Lewis, Margaret Reed.** The cultivation of sympathetic nerves from the intestine of chick embryos in saline solutions. *Anat. Rec.*, Philadelphia, **6**, 1912, (7-31, with 27 ff.). [0430 2310]. 142760

——— The cultivation of chick tissues in media of known chemical con-

stitution. Anat. Rec., Philadelphia, **6**, 1912, (207-211). [0400]. 142761

Lewkowitsch, J. Technologie der Fette und Erdöle. Jahrb. Chem., Braunschweig, **22**, (1912), 1913, (433-449). [1540 1800]. 142762

Lexer, Erich. Die praktische Verwendung der freien Transplantation. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2059-2064, 2123-2127). [0430]. 142763

Leyboff, M. v. Katz.

Leyendecker, Herbert. Zur Phenomenologie der Täuschungen. Tl I. [Wesensanalyse der Illusionstäuschungen.] Halle a. S. (M. Niemeyer), 1913, (III+189). 25 cm. 5 M; Diss. München. Halle a. d. S. (Waisenhaus), 1913, (X+191). 23 cm. [3082]. 142764

Lhoták von Lhota, Camill. Versuche über die Fixation des Digitoxins (Merck) im Organismus des Kaninchens nach intravenöser Injektion nebst vergleichenden Versuchen mit Strophantin g. Biochem. Zs., Berlin, **48**, 1913, (144-154). [9135 7992]. 142765

L'Huillier, A. v. Grigaut, A.

[**Liachovskij**, I. Ja.] Ляховский, I. Я. Случай блокрова, лъчєнный бензолємъ. [Benzoltherapie der Leukämie.] Moskva, Trd. terapevt. Obsč., 1911-1912, 1913, (372-378). [9125]. 142766

Libensky, W. Die ersten Anfänge der atypischen Neubildung im Rektum und im S. romanum. Zs. klin. Med., Berlin, **77**, 1913, (355-383, mit 2 Taf.). [0484]. 142767

Libin, Isaack. Haemorrhagische Encephalitis bei CO-Gas-Vergiftung. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. F. Hesse), 1913, (24). 22 cm. [9115 2890 5090]. 142768

Lichtenbelt, Adriana L. Droge-stofbepaling in melk. [Bestimmung der Trockensubstanz der Milch.] Amsterdam, Chem. Weekbl., **10**, 1913, (199-204). [1830]. 142769

Lichtenfeld. Die Geschichte der Ernährung. Berlin (G. Reimer). 1913, (XVII+365). 23 cm. 9 M. [1800]. 142770

Lichtenstein, Moses. Ueber einen Fall von angeborener Bauchspalte. Diss. München (Druck v. M. Ernst), 1913, (30). 22 cm. [0885]. 142771 (q-10898)

Lichtenstein, R[ita]. 15 Fälle von Pylorospasmus der Säuglinge. Diss. Berlin (Druck v. C. Siebert), 1913, (39). 22 cm. [0885]. 142772

Lichtenstern, D. R. v. Katz.

Lichtenstern, Robert. Aus der urologischen Praxis. Bahnarzt, Wien, **9**, 1913, (99-102). [8080 8180]. 142773

Lichtwitz, I[opolod]. Bemerkungen zu der Mitteilung von J. Meisenheimer, St. Gambarjan und L. Semper „Anreicherung des Invertasegehaltes lebender Hefe“. (2. Mitt. über Invertase in dieser Zs. **54**, 1913, 122.) Biochem. Zs., Berlin, **56**, 1913, (160-162). [1240]. 142774

Entstehung von Niederschlägen und Konkrementen im Harn und in den Harnwegen. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (91-92). [8410]. 142775

Bemerkungen zu der Mitteilung von H. Schade und E. Boden; Über die Anomalie der Harnsäurelöslichkeit (kolloidale Harnsäure).“ Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **84**, 1913, (416-418). [1600 8313]. 142776

Die Löslichkeit der wichtigsten Steinbildner im Harn. Zs. exper. Path., Berlin, **13**, 1913, (271-283). [8410 8306]. 142777

Die Bildung der Harnsedimente und Harnsteine. Zs. Urol., Berlin, **7**, 1913, (810-820). [8410]. 142778

und **Thorner**, W. Zur Frage der Oxalsäurebildung und -ausscheidung beim Menschen. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (869-871). [8320 1500 7685]. 142779

Lidbetter, E. J. Some examples of poor law eugenics. Eugen. Rev., London, **2**, 1910-1911, (204-228, with pl.). [0110]. 142780

Nature and nurture—a study in conditions. Eugen. Rev., London, **4**, 1912-1913, (54-73). [0110]. 142781

and **Nettleship**, E[dward]. On a pedigree showing both insanity and complicated eye disease. Brain, London, **35**, 1913, (195-221, with pl.). [0110 3780 2880]. 142782

Liebermann, Tódor. A graphologia és helysete az orvosi tudományok között. [Die Graphologie und ihre Lage in den

medizinischen Wissenschaften.] M. Orv. Arch., Budapest, **14**, 1913, (277-307). [4152 2753]. 142783

Liebert, F[ans]. Over de rol der enzymen by de bereiding van pekelharing. [Ueber die Bedeutung der Enzyme bei der Bereitung der Pökelheringe.] Haarlem, Verhandelingen Visscheryonderzoek, **1**, 1913, (124-132). [1240 1860]. 142784

Liebert, W. Die Lichttherapie in der Veterinär-Medizin. Strahlenther., Berlin, **3**, 1913, (759-771). [0170]. 142785

Liebich, Ernst. Über einen Fall von Transposition der grossen Gefässe. Zentralbl. Gynäk., Leipzig, **37**, 1913, (570-572). [0885]. 142786

Liebl, Ludwig. Ein Fall von Endarteriitis syphilitica der Arteria lingualis mit Gangrän der Zunge. Oesterr. AerzteZtg, Wien, **9**, 1912, (127-129). [5780]. 142787

Lieck, W. Rhinosklerom und Salvarsan. St. Peterburg, Med. Zeitschr., **37**, 1912, (147-148). [9115]. 142788

Liefmann, Else. Die Acetonausscheidung im Urin gesunder und spasmodischer junger Kinder. Jahrb. Kinderheilk., Berlin, **77**, 1913, (125-145). [8490]. 142789

Einige Bemerkungen über den Aufenthalt chronisch kranker Kinder im Schweizer Hochgebirge. Zs. Balneol., Berlin, **6**, 1913, (524-528). [0150]. 142790

Liegner, Benno. Zur Histologie des Carcinoma cervicis uteri. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **18**, 1913, (329-363, mit 1 Taf.). [0484]. 142791

Liepmann, H. Motorische Aphasie und Apraxie. Monatsschr. Psychiatrie, Berlin, **34**, 1913, (485-494). [2753]. 142792

Lier, Wilhelm. Erfahrungen über Neosalvarsan. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (410-413). [9115]. 142793

Liesegang, Raphael Ed. Ueber schalig-disperse Systeme. Zs. Kolloide, Dresden, **12**, 1913, (269-273). [8410 7630]. 142794

Lieven, F[ranz]. Zur Wirkung des Hypophysenextraktes. Zentralbl. Gynäk., Leipzig, **37**, 1913, (337-339). [9175 0890]. 142795

Lifschitz, Scholom. Eine neue Methode der quantitativen Zuckerbestimmung im Harn. Diss. Berlin (E. Ebering), 1913, (28). 23 cm. [8321 8450]. 142796

Lifschütz, J. Quantitative Bestimmungen der Oxydationsprodukte des Cholesterins. Biochem. Zs., Berlin, **48**, 1913, (373-409). [1605 1010]. 142797

Quantitative Bestimmungen der Cholesterinstoffe neben einander. 2. Teil: Cholesterin. Biochem. Zs., Berlin, **54**, 1913, (212-235). [1605 1010]. 142798

Die Oxydationsprodukte des Cholesterins in den tierischen Organen. (Pfortader-Lebervene.) 5. Mitt. Biochem. Zs., Berlin, **52**, 1913, (205-213). [1605 0425 5025 7625]. 142799

Zur quantitativen Bestimmung des Cholesterins und des Oxycholesterins. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2346). [5025 7625 0425 1605 1010 1070]. 142800

Erklärung zu E. Schreiber und Lénard, „Über Cholestearine“. (Diese Zs. **49**, 458 ff.) [Nebst Erwiderung von E. Schreiber.] Biochem. Zs., Berlin, **50**, 1913, (508), **51**, 1913, (230). [1605]. 142801

[Lifšic, M. I.] Лифшицъ, М. И. Къ вопросу о функциональной диагностики заболеваний поджелудочной железы. [Ueber Pankreasfunktionsprüfung.] Char'kov, Med. žurn., **14**, 1912, (303-329, 423-442). [7500]. 142802

[Kazakov, V. D. und Goldinger, Ju. A.] Казаковъ, В. Д. и Гольдингеръ, Ю. А. Материалы къ вопросу о рентгено-терапии лейкоми. [Zur Frage der Röntgentherapie der Leukämie.] Char'kov, Med. žurn., **13**, 1912, (15-28). [0170 7819]. 142803

Lilienthal, Gustav. Müheloser Segelflug der Vögel. (Referat.) Flugsport, Frankfurt a. M., **5**, 1913, (584-594). [4130]. 142804

Liljestrand, G., Wollin, G. und Nilsson, J. O. Untersuchungen über die Ventilation bei künstlicher Atmung beim Menschen. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **29**, 1913, (149-216). [6100 6400]. 142805

Über den Einfluss der Körperstellung auf die Atmung des

Menschen. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **30**, 1913, (199-228). [6105 6265]. 142806

Liljestrand, G. und Wollin, G. Einfluss der Körperstellung auf die Zusammensetzung der Alveolarluft des Menschen. (Vorl. Mitt.) Zentralbl. Physiol., Leipzig, **27**, 1913, (1268-1270). [6210]. 142807

Little, Frank R[atray]. The mechanism of fertilization. Science, New York, (N. Ser.), **38**, 1913, (524-528). [0850]. 142808

——— and Just, E. E. Breeding habits of the *Heteronereis* form of *Nereis limbata* at Woods Hole, Mass. [With bibliography.] Biol. Bull., Woods Hole, Mass., **24**, 1913, (147-168, charts 1-7). [Polychaeta]. [0850]. 142809

Lillie, Ralph S[tayner]. Evidence that the primary change in stimulation is an increase in the permeability of the limiting membranes of the irritable elements. [Abstract.] New York, Proc. Soc. Exp. Biol. Med., **8**, 1911, (89-91). [9100 4090 0224]. 142810

——— Antagonism between salts and anaesthetics. 1. On the conditions of the anti-stimulating action of anaesthetics with observations on their protective or antitoxic action. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **29**, 1912, (372-397, with tab.); 2. Decrease by anaesthetics in the rate of toxic action of pure isotonic salt solutions on unfertilised starfish and sea-urchin eggs. *op. cit.* **30**, 1912, (1-17, with tabs.). [9050 9115 9195]. 142811

——— The rôle of membranes in cell-processes. Pop. Sci. Mon., New York, **82**, 1913, (132-152, with fl.). [0220]. 142812

——— The physico-chemical conditions of anesthetic action. Correlation between the anti-stimulating and the anti-cytolytic action of anaesthetics. Science, New York, (N. Ser.), **37**, 1913, (764-767); [Lecture given before the Chemical Society of Washington, April 11, 1913.] *t.c.* (959-972). [9195]. 142813

Limprich, R. v. Bömer.

Lindahl, C. Über die Absorption ultravioletten Lichtes durch die Tränenflüssigkeit. Arch. Augenheilk., Wiesbaden, **75**, 1913, (263-299, mit 3 Taf.). [3720 3711]. 142814

Lindbom, Oskar. Klinische und serologische Studien bei einem Falle von paroxysmaler Kältehämoglobinurie. Zs. klin. Med., Berlin, **79**, 1913, (147-176). [8420 5090 5590 0170]. 142815

Lindecke, Konrad. Die Erkrankungen der Vormägen des Rindes und ihre Beeinflussung durch Veratrin. Diss. Giessen. Cöthen-Anh. (Druck v. P. Schettlers Erben), 1913, (90). 23 cm. [9130 7390]. 142816

[Lindemann, W[ladimir K[arlovich]. Липдеманъ, В. К. Учебникъ общей патологии. Т.2-ой. [Lehrbuch der allgemeinen Pathologie. Bd 2.] Kiev, 1911, (566). 27 cm. [0030]. 142817

Lindemann, Walther. Ueber Wehenmittelsynthese und ein neues Wehenmittel (Präparat 197 — Roche). Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (2042-2044). [9190 9130 0890]. 142818

——— Untersuchungen zur Lipoidechemie des Blutes bei Schwangerschaft, Amenorrhöe und Eklampsie. Zugleich ein Beitrag zur Verdauungslipämie und zur Theorie der Schwangerschaftslipämie. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **74**, 1913, (819-845). [0870 0846 5025 1540 1550 1605]. 142819

——— und Aschner, Bernhard. Ueber Natur und Verbreitung vasokonstriktorischer und wehenerregender Substanzen im Körper. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2779-2782). [9175 0890]. 142820

Lindenfeld, Berta. Ein Beitrag zur Bildung rosettenartiger Figuren in der Netzhaut sonst normaler fötaler menschlicher Augen. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, (**51**), F., **15**, 1913, (440-451). [3711]. 142821

Linder, Franz. Ueber Hydrops foetus. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1913, (23, mit 2 Taf.). 21 cm. [0885]. 142822

Lindhard, J. Concerning the influence of ultraviolet light on the circulation in man. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **30**, 1913, (73-96). [0170 5690 5590 6190 6265 7919 7955]. 142823

——— Effect of posture on the output of the heart. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **30**, 1913, (395-408). [5620 5623 5631 5534]. 142824

——— v. Krogh, A.

Lindner, Rudolf. Untersuchungen, die Lautsprache auf elektrischem Wege fühlbar zu machen. Leipzig, Ber. Ges. Wiss., math.-phys. Kl., **65**, 1913, (82-109). [3585]. 1 2825

Lindrum, W. Die Beziehungen zwischen Oberflächen- und Tiefenwirkung harter Röntgenstrahlen ohne und mit Benutzung von Filtern. Strahlenther., Berlin, **2**, 1913, (293-313). [0170 0490]. 142826

Lindsey, J[oseph] B[ridges]. The digestibility of galactan. Proceedings of the Twenty-Sixth Annual Meeting, the Society for the Promotion of Agricultural Science, Philadelphia, 1905, (41-47, with tabs.). [7900]. 142827

Lindström, Erik. Zur Kasuistik der Arsenikvergiftung. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (708-710). [9115]. 142828

Lindt, W. Ein Fall von Struma bas eos linguae. Zs. Laryng., Würzburg, **6**, 1913, (759-766, mit 2 Taf.). [0484]. 142829

Linguerrri, D. e Valenti, L. Recerche sul Luminale. Giorn. Psichiatria, **40**, 1912, (613-672). [9195]. 142830

Linnert, Gerhard. Experimentelle und klinische Untersuchungen über die Wirkung radioaktiver Substanzen insbesondere des Mesothorumbromid. Diss. Halle-Wittenberg. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer & Co), 1913, (78, mit 3 Taf.). 22 cm. [9115]. 142831

Linossier, G. Die Diät in den Badeorten. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (1932-1934). [1810]. 142832

——— Sur la nature des albumines urinaires, et sur le passage dans l'urine des albumines alimentaires. A propos de la Note de MM. Minet et Leclerc. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (465-466). [8440]. 142833

Linser, P. Il siero normale in dermatologia. Giorn. Ital. Mal. Ven., Milano, **53**, 1912, (319-320). [9115]. 142834

Lintner, [Karl]. Über Enzymwirkung und Organisation der Zelle. Zs. Brauw., München, (N. F.), **36**, 1913, (569-574). [1240]. 142835

Lintz, J. v. Legett.

Linzenmeier, Georg. Die Bedeutung der Hypophysenpräparate für die Hebo-

steomie. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **37**, 1913, (159-162). [9175 0890]. 142836

Linzenmeier, Georg. Der Kalkgehalt des Blutes in der Schwangerschaft. Centralbl. Gynäk., Leipzig, **37**, 1913, (958-961). [5025 0870]. 142837

[Liokumović, S. I.] Ліокумовичъ, С. И. Къ вопросу о пароксизмальной гемоглобинурии. [Ueber das Wesen der paroxysmalen Haemoglobinurie.] Nov. medic., St. Petersburg, **6**, 1912, (321-325). [8080 8420]. 142838

Liplawsky und Lungwitz, Hans. Die Radioelemente in der Heilkunde. Handbuch der Biologie, Pharmakologie und Klinik des Radiums, Mesothoriums. . . Für Aerzte und Studierende. Berlin (Adler), 1913, (XIV+316). 24 cm. 8 M. [9115]. 142839

Lipowetzky, L. Sphygmobolometrische Untersuchungen an Gesunden und Kranken mittels des Sahli'schen sphygmobolographischen Verfahrens. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **109**, 1913, (498-514). [5534 5531 0090]. 142840

Lipp, J. v. Herrligkoffer.

Lippert, Rudolph. Über Dermoidkugeln und ihre Entstehung. Frankfurter Zs. Path., **14**, 1913, (477-492). [0481]. 142841

Lippmann, Artur. Ergebnisse vergleichender Untersuchungen von Achsel- und Rektumtemperatur nach einem grossen Marsche. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1496-1497). [6900]. 142842

——— Zwei Fälle von schwerer Vergiftung durch Curcasnüsse. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (500-501). [9190]. 142843

——— und **Plesch, [Johann].** Studien am aleukozytären Tier: Über die Genese der „Lymphozyten“ in den Exsudaten seröser Höhlen. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1395-1396). [5210 5811 5880]. 142844

Lippmann, Edmund O. von. Bericht (Nr. 59) über die wichtigsten, im 2. Halbjahre 1912 erschienenen Arbeiten aus dem Gebiete der reinen Zuckerchemie. D. Zuckerind., Berlin, **38**, 1913, (29-30, 61-64, 81-82, 104-105, 130-131); (Nr. 60). 1. Halbjahr 1913. t.c. (634-635, 651-653, 671-672, 701-702, 719-720). [1400 1875]. 142845

- Lipschütz, Alexander.** Die Ernährung der Wassertiere durch die gelösten organischen Verbindungen der Gewässer. (Eine Kritik.) *Ergebn. Physiol.*, Wiesbaden, **13**, 1913, (1-46). [7000 7900]. 142846
- Unsere Genussmittel Berlin (Vorwärts), 1913, (20). 21 cm. 0,50 M. [1885 1884 1887]. 142847
- Lipschütz, B.** Ueber eine seltene Erythemform (Erythema chronicum migrans). *Arch. DermatSyph.*, Wien, **118**, 1913, (349-356, mit 1 Taf.). [8680]. 142848
- Lipschütz, Hermann.** Ueber den Einfluss der Psyche auf die Magenfunktion. *Diss.* Berlin (E. Fering), 1913, (23). 23 cm. [7300]. 142849
- Lipták, Paul v. Mansfeld, G.**
- Lisbonne, M.** Une technique rapide et précise de dosage du sucre dans le sang. *Paris, C. R. soc. biol.*, **74**, 1913, (474-476). [1010 5025]. 142850
- Le coefficient d'acidose chez le Chien dépancréaté. *Paris, C. R. soc. biol.*, **74**, 1913, (804-806). [7938 8457]. 142851
- v. Hédon.
- [Lisianskij, V. I.]** Лисянскій, В. П. Къ патологии верхняго отдела толстыхъ кишечника. [Zur Pathologie des oberen Abschnittes des Dickdarms.] *Russ. vrač, St. Petersburg*, **11**, 1912, (721-725). [7480]. 142852
- Lissau, Siegfried.** Erfahrungen über das Reconstituens „Nucleogen“. *Prag, Med. WochSchr.*, **38**, 1913, (168-170). [1815]. 142853
- „Digimorval“, ein neues Herzmittel. *Prag, Med. WochSchr.*, **38**, 1913, (640). [9125 9130 9135 5690]. 142854
- Lissauer, Max.** Experimentelle Leptomeningitis bei chronischer Alkoholvergiftung. *Centralbl. Path.*, Jena, **24**, 1913, (337-341). [2990 9120]. 142855
- Experimentelle Leberzirrhose nach chronischer Alkoholvergiftung. *D. med. Wochenschr.*, Leipzig, **39**, 1913, (18-20). [7690 9120]. 142855a
- Neuere Arbeiten über Geschwülste. *Sammelreferat. Med. Klinik*, Berlin, **9**, 1913, (420-422), 1133-1135). [0484]. 142856
- Little, C. C.** Experimental studies of the inheritance of color in mice. [With bibliography.] *Washington Carnegie Inst. Pub. No.* **179**, 1913, (11-102, pls. 1-5). [0110]. 142857
- and **Phillips, J. C.** A cross involving four pairs of Mendelian characters in mice. *Amer. Nat.*, New York, **47**, 1913, (760-762). [0110]. 142858
- [Liubeneckij, G. A.]** Любенецкій, Г. А. Къ методикѣ изученія дѣйствія веществъ на сократительность сердца. [Ueber die Methodik zum Studium der Einwirkung der Heilmittel auf die Herzkontraktionen.] *Med. obozr.*, Moskva, **78**, 1912, (850-860). [0090 5690]. 142859
- Къ вопросу о значеніи солей кальція въ азотистомъ обменѣ у млекопитающихъ. [Zur Frage der Bedeutung der Kalziumsalze für den Stickstoffstoffwechsel.] *Russ. vrač, St. Petersburg*, **11**, 1912, (156-159). [7929 7961 9115]. 142860
- Къ вопросу о значеніи присасывательнаго способа въ терапіи. Опыты надъ присасываніемъ фенола животнымъ углемъ in vitro и in vivo. Уголь, какъ противоядіе фенола. [Ueber die Bewertung der Adsorptionsmethode in der Therapie. Phenoladsorption durch Carbo animalis. Carbo als Phenolantidot.] *Russ. vrač, St. Petersburg*, **11**, 1912, (575-580). [9000]. 142861
- **Arythmia perpetua.** [Russ.] *Russ. vrač, St. Petersburg*, **11**, 1912, (1239-1244). [5680]. 142862
- О частотѣ пульса при arythmia perpetua. [Ueber die Pulsfrequenz bei Arythmia perpetua.] *Russ. vrač, St. Petersburg*, **11**, 1912, (2006-2008). [5580 5680]. 142863
- Къ методикѣ изученія вліянія различныхъ веществъ на сократительность сердца. [Beitrag zur Methodik beim Studium des Einflusses verschiedener Mittel auf die Herzkontraktionen.] *Russ. vrač, St. Petersburg*, **11**, 1912, (1168). [0090 5690]. 142864
- und **Milovzorov.** ——— и Миловзоровъ. Вліяніе нѣкоторыхъ физическихъ агентовъ и фармакологическихъ веществъ на напряженіе сердечныхъ сокращеній. [Ueber die

Beeinflussung der Herzkontraktionen durch einige physikalische Agentien und pharmakologische Mittel.] Med. obozr., Moskva, **78**, 1912, (860-867). [5690]. 142865

[Livanov, A. V.] Ливановъ, А. В. Материалы къ вопросу о влияніи тромбokinазы на коллатеральное кровообращеніе въ связи съ общимъ ея дѣйствіемъ на организмъ. Дисс. на степ. д-ра мед. [Ueber die Einwirkung der Trombokinase auf kollaterale Zirkulation und Organismus. Diss.] St. Petersburg, 1912, (177). 24 cm. [5580 9160]. 142866

Livi, Carlo. Ricerche sulla vertigine galvanica. Ann. Elettr. Med., Napoli, **11**, 1912, (285-300); Boll. Sc. Med., Bologna, **83**, 1912, (264-292). [0170]. 142867

Livierato, S. Sulla terapia oppiacea. Clinica Med. Ital., Milano, **51**, 1912, (6-19). [9130]. 142868

Livon, Ch. Action du gui du genévrier sur la pression sanguine et sur le cœur. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (363-364). [5590 5690] 142869

— et Peyron. Sur les phénomènes de stase de la substance colloïde dans la région interlobaire de l'hypophyse. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (61-62). [7860]. 142870

Livon, J. fils. L'extrait d'hypophyse en obstétrique. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (361-363). [7860 9175]. 142871

[Livšic, S. M.] Лившицъ, С. М. Случай злокачественнаго малокровія, леченный торіемъ. [Ein mit Thorium-X behandelter Fall der perniziösen Anämie.] Russ. vrač, St. Petersburg, **11**, 1912, (1693-1694). [9115]. 142872

— Къ вопросу о сущности подагры. [Ueber das Wesen der Gicht.] Врачебн. gazeta, St. Petersburg, **19**, 1912, (1316-1319, 1356-1358). [7920]. 142873

Liwschiz, Schlema. Biologische Untersuchungen zur Caseinfrage. Diss. München (R. Müller & Steinicke), 1913, (60). 22 cm. [7055 1830 1010]. 142874

[Ljass, S.] Ляссъ, С. Сальварсанъ при сифилитическихъ и метасифилитическихъ заболѣваніяхъ нервной системы. [Salvarsan bei syphilitischen und metasyphilitischen Erkrankungen

des Nervensystems.] Voprosy psich. i nevrolog., Moskva, **1**, 1912, (193-204). [9115]. 142875

Lobeck, Oskar. Neues Verfahren zum Entkeimen von Milch. Berliner Milchztg, **34**, 1913, No. 32, (3-4). [1830]. 142876

Lobenhoffer, W. Erfahrungen mit Mesothoriumbehandlung maligner Tumoren. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **87**, 1913, (471-476). [9115]. 142877

— Funktionsprüfungen an transplantierten Nieren. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **26**, 1913, (197-238, mit 1 Taf.). [8030 8035 8040]. 142878

Lobo-Onell, C. v. Chabanier.

Lochhead, James v. Cramer.

Lochte, Th. und Fiedler, A. Das Leukomalachitgrün als Reagens auf Blutfarbstoff. Aerztl. Sachversztg, Berlin, **19**, 1913, (441-443). [5000 5025 1155]. 142880

Lock, Karl. Untersuchungen über den Gehalt der Blutplasma-proteine, an basischen Bestandteilen. Diss. Tübingen (Druck v. H. Laupp jr.), 1913, (34). 23 cm. [1130 5425]. 142881

— und Thomas, Karl. Untersuchungen über den Gehalt der Blutplasma-proteine an basischen Bestandteilen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **87**, 1913, (74-81). [5425]. 142882

Lockemann, Georg. Sertürner. Einbeck, Ber. Ver. Gesch., **9**, (1909-1912), 1913, (77-81, mit 2 Taf.). [0010]. 142883

Lodholz, Edward. Über die Gültigkeit des „Alles- oder Nichts Gesetzes“ für die markhaltige Nervenfasern. Zs. allg. Physiol., Jena, **15**, 1913, (269-291, mit 3 Taf.). [4250 4251 4522 4290]. 142884

— Das Dekrement der Erregungswelle im erstickenden Nerven. Zs. allg. Physiol., Jena, **15**, 1913, (316-328, mit 1 Taf.). [4225 4250 4522 4240]. 142885

Loeb, Adam. Beziehungen zwischen Zuckergehalt der Erythrocyten und Glykolyse. Biochem. Zs., Berlin, **49**, 1913, (413-425). [5125]. 142886

— Über die Milchsäurebildung aus Traubenzucker, Glycerinaldehyd und Dioxyceton im Rinder- und

Schweineblut. Biochem. Zs., Berlin, **50**, 1913, (451-456). [5025 5125 1510]. 142887

Loeb, Adam v. Embden, G.

Loeb, Heinrich. Heilung der Verrucae planae durch Salvarsan. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (168-169). [9115]. 142888

Loeb, Jacques. The toxicity of sugar solutions upon *Fundulus* and the apparent antagonism between salts and sugar. J. Biol. Chem., Baltimore, **11**, 1912, (415-420, with tabs.). [0150 9050 9120]. 142889

———. Die Ursache der spontanen Furchung beim unbefruchteten Seeigeli. Arch. Entw.-Mech., Leipzig, **36**, 1913, (626-632). [0850]. 142890

———. Über die Anpassung von *Fundulus* an höhere Konzentrationen. Biochem. Zs., Berlin, **53**, 1913, (391-405). [0150 9115]. 142891

———. Avogadro's law and the absorption of water by animal tissues in crystalloid and colloid solutions. Science, New York (N. Ser.), **37**, 1913, (427-439, with tabs.). [0490]. 142892

———. Comparative physiology of the brain and comparative psychology. London (Murray), 1901, (X-309). 21 cm. [2810 2800]. 142893

——— and **Bancroft**, F[rank] W[atts]. Can the spermatozoön develop outside the egg? J. Exp. Zool., Philadelphia, **12**, 1912, (381-389, pls. 1, 2). [0830]. 142894

——— u. **Beutner**, Reinhard. Einfluss der Anaesthetica auf die Potentialdifferenz an der Oberfläche pflanzlicher und tierischer Gewebe. Biochem. Zs., Berlin, **51**, 1913, (300-306). [0220 0490 9195]. 142895

——— und **Ewald**, W. F. Die Frequenz der Herztätigkeit als eindeutige Funktion der Temperatur. Biochem. Zs., Berlin, **58**, 1913, (177-185). [5631 5534 5690 5590]. 142896

——— und **Wasteney**s, Hardolph. Narkose und Sauerstoffverbrauch. Biochem. Zs., Berlin, **56**, 1913, (295-306). [9195 7950]. 142897

Loeb, Leo. Growth of tissues in culture media and its significance for the analysis of growth phenomena. Anat. Rec., Philadelphia, **6**, 1912, (109-120). [0400]. 142898

Loeb, Leo. Über experimentelle Myokarditis. [Zur Frage der Veränderungen des Myokards bei Adrenalinvergiftung von N. Anitschkow.] Arch. path. Anat., Berlin, **212**, 1913, (475-476). **213**, 1913, (157-158). [5680]. 142899

——— **Moore**, George T. und **Fleisher**, Moyer S. Ueber das Vorkommen von Hefen in menschlichen Tumoren, mit Versuchen über das Wachstum einer pathogenen Hefe im Tierkörper. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **67**, Originale, 1913, (450-472). [0484]. 142900

——— v. Addison, W. H. J.; **Fleisher**.

Loeb, Oswald. Über die Verteilung von Jodverbindungen. (Zugleich eine Kritik der Arbeit von H. G. Wells und O. F. Hedenburg „Studies on the Biochemistry and Chemotherapy of Tuberculosis“. Ther. Monatshefte, Berlin, **27**, 1913, (778-787). [1070]. 142901

——— v. Hirsch.

Loeb, S. Ein Beitrag zur Lehre der Licht- und Farbenwahrnehmung. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1793). [3730 3734]. 142902

Löb, Walther. Die Methylierung des Glykokolls mittels Formaldehyd. Biochem. Zs., Berlin, **51**, 1913, (116-127). [1610]. 142903

——— v. Bleichröder.

Löbmann, Hugo. Das Sforzato und die menschliche Stimme. Stimme, Berlin, **7**, 1913, (233-239). [4141]. 142904

Löffler, Wilhelm. Beitrag zur Frage der Aminostickstoffausscheidung beim Diabetes mellitus. Zs. klin. Med., Berlin, **78**, 1913, (483-487). [7938 7928 8310 8320]. 142905

Löhe, Fritz. Über den Bau des Mammaadenoms. Diss. Bonn (Druck v. C. Georgi), 1913, (26). 22 cm. [0484]. 142906

Löhe, H. Ein Fall von tödlich verlaufener Quecksilber-Intoxikation nach Injektionen von Mercuriöl. Charité-Ann., Berlin, **37**, 1913, (488-496). [9115]. 142907

Löhlein. Mitteilung eines seltenen Hornhautphänomens. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **39**, 1913, (377-380, mit 1 Taf.). [3717]. 142908

Löhlein, M[ax]. Zur Frage nach dem „Vorkommen von Krebsgeschwülsten in

tropischen Ländern." Arch. Schiffshyg., Leipzig, **17**, 1913, (121-126). [0484]. 142909

Lönnberg, Ernst. Ein Fall von primärem Scheidenkarzinom und Leukoplakie. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **73**, 1913, (755-772). [0484]. 142910

Löchner, Leopold. Vergleichende Untersuchungen über Erstickung, Wärmelähmung und Narkose mit Protozoen. Zs. allg. Physiol., Jena, **15**, 1913, (199-244). [0280 0295 0290]. 142911

Lönnis, Felix v. Müller-Lenbartz.

Loele, W. Histologischer Nachweis und biochemische Bedeutung oxydierender und reduzierender Substanzen innerhalb der Zelle. Ergebn. Path., Wiesbaden, **16**, Abt. 2 (1912), 1913, (760-806). [0225 0235]. 142912

Loening, Karl. Über die Wirkung des Melubrins im akuten Gelenkrheumatismus. Ther. Monatshefte, Berlin, **27**, 1913, (123-124). [9180]. 142913

Lösche, A. r. Fingerling, G.

Loetscher, Hans. Über die Bedeutung der modernen physikalischen Chemie, speziell der Ionentheorie für die Mineralwasser-Trinkkur. Aarau, Ann. Schweiz. Bahn. Ges., **1905**, (106-127). [9010 9110]. 142914

Zürich als klimatische Durch- und Übergangs-Station. Aarau, Ann. Schweiz. Bahn. Ges., **8**, 1912, (59-65). [0150]. 142915

Lövegren, Elis. Erfahrungen und Studien über Melaena neonatorum. Jahrb. Kinderheilk., Berlin, **78**, 1913, (249-277). [0885 5050]. 142916

Loevenhart, A. S. Die Beziehungen des Atmungszentrums zu Oxydationsprozessen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **150**, 1913, (379-389). [6100]. 142917

— and **Grove**, W. E. Studies on the pharmacological action of oxidizing substances. J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **3**, 1911, (101-130, with ff.). [5590 6490 9115]. 142918

Peirce, G. and **Souder**, C. G. Some observations on the action of lipase. Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **18**, 1907, (146-147). [1240]. 142919

— v. Brown, W. H.; Grove.

Loevy, Arnold. Die Briegersche Reaktion und ihr Ausfall bei Carcinomen des Verdauungskanal. Diss.

Leipzig. Berlin (Druck v. G. Pöther), [1912]. (35). 23 cm. [0484 5490]. 142920

Loew, Oscar. Zur physiologischen Funktion des Calciums. Flora, Jena, N. F., **5**, 1913, (447-448). [9115 1750]. 142921

— v. Emmerich.

Loewe, S[iegfried]. Membran und Narkose. Weitere Beiträge zu einer kolloidchemischen Theorie der Narkose. Biochem. Zs., Berlin, **57**, 1913, (161-260). [1085 9195]. 142922

Begriff und Funktion der Lipoide. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **84**, (1912), II, 2, 1913, (383-384). [1550]. 142923

— v. Heubner, W.

Loewenfeld, L. Bewusstsein und psychisches Geschehen. Die Phänomene des Unterbewusstseins und ihre Rolle in unserem Geistesleben. Grenzfr. Nervenleben, Wiesbaden, H. **89**, 1913, (VI+94). [2850]. 142924

Loewenfeld, Wolfgang v. Jaffe, R.

Loewenheim, Ferdinand. Digifolin, ein neues Digitalispräparat. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2502-2503). [9135 5590 5690 8090]. 142925

Loewenheim, J[ulius]. Ueber Mentholspirin, ein neues Acetylsalicyl-äure-Mentholpräparat. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (751). [9125]. 142926

Loewenstein, A. v. Mangold.

Loewenstein, S. Ueber durch Nematoden hervorgerufene Geschwulstbildungen bei der Ratte. [Nebst Erwiderung von Johannes Fibiger.] Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (761-763). [0484]. 142927

Loewenthal, Fritz. Ein Angiofibrom der Milz. Diss. Bonn (Druck v. E. Eisele), 1912, (43, mit 2 Taf.). 22 cm. [0484]. 142928

Loewenthal, S[iegfried]. Zur Strahlentherapie der Geschwülste. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (1519-1525); Entgegnung auf den gleichnamigen Aufsatz von B. Keetman in d. Zs. **39**, t.e. (2260-2261). [0490 0170]. 142929

Loewi, O. Relation between the effects of strophantine and the salts of Ringer's solution. London, Rep. Brit. Ass., **82**, 1912, (660). [9135]. 142930

Loewi, O. Ueber die Abhängigkeit experimentell-diabetischer Störungen von der Kationenmischung. Vorl. Mitt. Nach Versuchen mit Weselko. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (690). [7938 5640]. 142931

——— v. Arima.

Loewy, A. Versuche über die Wirkungen des Bürgerschen Secalysats. Ther. Gegenw., Berlin, **54**, 1913, (66-68). [9190 9130]. 142932

——— Das Thorium X in der Biologie und Pathologie. Bemerkung zu d. Arbeit von Plesch, Karczag u. Keetman in d. Zs **12** H. 1. Zs. exper. Path., Berlin, **12**, 1913, (573-574). [9115]. 142933

——— Der Gaswechsel der Organe, Gewebe und isolierten Zellen. [In: Handbuch der Biochemie . . . hrsg. v. C. Oppenheimer. ErgBd.] Jena (G. Fischer), 1913, (183-247). [7950 6265 0425 0230]. 142934

——— und **Gerhartz, H.** Über die Temperatur der Expirationsluft und der Lungenluft. Arch. ges. Physiol., Bonn, **155**, 1913, (231-244). [6000 6400]. 142935

——— und **Rosenberg, S.** Über die normale Höhe des Blutzuckergehalts bei Kaninchen und Hunden. Biochem. Zs., Berlin, **56**, 1913, (114-116). [5025]. 142936

——— v. Gerhartz.

Loewy, Erwin. Die plantare Reflexzone für den M. quadriceps. Neurol. Centralbl., Leipzig, **32**, 1913, (90-97). [2431]. 142937

Löwy, Julius. Zur Kenntnis des Morbus Addisonii. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **110**, 1913, (373-381, mit 1 Taf.). [7848]. 142938

——— v. Pribram, H.

Loewy, Paul. Die Sekretwege der Zirbeldrüse. Arb. neurol. Inst. Wien, Leipzig, **20**, 1913, (130-144). [7850]. 142939

Löwy, Robert. Über Störungen von Entwicklungskorrelationen am Grosshirn. Arb. neurol. Inst. Wien, Leipzig, **20**, 1913, (175-220). [0885 2880]. 142940

Lofaro, Filippo. Sul potere antitossico delle glandole linfatiche. Roma, Ann. Ist. Clin. Chirurg., **4**, 1912, (221-249). [9175]. 142941

Loges, [G.]. Bestimmung von Kochsalzbeimengungen zu Futtermitteln. Landw. Versuchstat., Berlin, **81**, 1913, (151-155). [1819]. 142942

Lohmann, A[ugust]. Die Bedeutung des Rhodans im Speichel. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (83-86). [7230 9180]. 142943

——— Radium in der Behandlung von Mundkrankheiten und zur Mundpflege. Zahnärztl. Rdsch., Berlin, **22**, 1913, (1650a-1650c). [9115]. 142944

Lohmann, W[illy]. Über die nach Schneeblindung beobachtete Rot-Grün-Blindheit und eine durch Blendung experimentell zu erzeugende Farbensinnstörung. Arch. Augenheilk., Wiesbaden, **75**, 1913, (214-221). [3790 3735 3730]. 142945

Lohnstein, H[ugo]. Ueber die Leistungsfähigkeit der Phenolsulphonphtaleinprobe zur Bestimmung der Nierenfunktion. Auf Grund fremder und eigener Untersuchungen. Allg. med. Centralztg. Berlin, **82**, 1913, (591-593, 603-607, 615-620). [8033 8040 8491]. 142946

Lohnstein, Theodor. Weitere Beiträge zur Saccharometerfrage. Allg. med. Centralztg. Berlin, **82**, 1913, (507-509). [8321 8450 0090]. 142947

Lohrlich, H. Die Behandlung des Diabetes mellitus mit Zucker und Zuckerderivaten. Zs. physik. Ther., Leipzig, **17**, 1913, (655-671). [9120 7939]. 142948

Lohse, J. E. v. Meyer.

Lombard, Warren Plimpton. The blood pressure in the arterioles, capillaries, and small veins of the human skin. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **29**, 1912, (335-362, with tabs., ff.). [5531 8645]. 142949

Lombardi, Antonio. Avvelenamento da ossido di carbonio. Giorn. Internaz. Sc. Med., Napoli, **34**, 1912, (654-657). [9115]. 142950

——— Il salasso in un caso di avvelenamento da ossido di carbonio. Tommasi, Napoli, **7**, 1912, (317-319). [9115]. 142951

Lombardo, C[omite] F. Dell'idrargiriasi ungueale. Bologna, Boll. Soc. Med. Chirurg., **14**, 1912, (125-130); Giorn. Internaz. Sc. Med., Napoli, **34**, 1912, (797-800). [9115]. 142952

Lombardo, C[omite] F. La cura del carcinoma con la cuprase. Gazz. Osp. Clin., Milano, **23**, 1912, (1401-1402). [9115]. 142953

——— Sulle alterazioni delle glandole sudoripare nell'avvelenamento da sublimato corrosivo. Pathologica, Genova, **4**, 1912, (522-529). [8690]. 142954

Lombroso, Ugo. Critica sperimentale alla dottrina degli adattamenti degli enzimi digerenti. Arch. Farmac., Roma, **13**, 1912, (186-200). [9160]. 142955

——— Sulla modificazione dell'eliminazione del grasso consecutiva all'iniezione parenterale di grasso. Arch. Farmac., Roma, **14**, 1912, (219-228). [9120]. 142956

——— Sull'assorbimento dei monoe disaccaridi. Arch. Farmac., Roma, **13**, 1912, (547-566). [9120]. 142957

——— Sulla cosiddetta "ereptasi" del secreto pancreatico. Arch. Fisiol., Firenze, **10**, 1912, (318-338). [9160]. 142958

——— Sull'azione antiproteolitica del siero di sangue. Arch. Fisiol., Firenze, **10**, 1912, (425-447). [9160]. 142959

——— Sull'azione dell'erepsina e della tripsina. Arch. Fisiol., Firenze, **10**, 1912, (462-470). [9160]. 142960

——— Über die Reflexhemmung des Herzens während der reflektorischen Atmungshemmung bei verschiedenen Tieren. Zs. Biol., München, **61**, 1913, (517-538). [5664 5631 6165 6185 5661 5687]. 142961

——— e **Lattes, Leone.** Sull'importanza dell'erepsina e dell'enterokinasi nella digestione dei proteidi. Arch. Fisiol., Firenze, **10**, 1912, (471-478). [9160]. 142962

Lomer, Georg. Ueber einige Beziehungen zwischen Gehirn, Keimdrüsen und Gesamtorganismus. Arch. Psychiatrie, Berlin, **51**, 1913, (578-586). [2700 0830 0840 0100]. 142963

——— Die Verbundenheit der Handschrift als Erkennungszeichen für den Geisteszustand des Schreibers. Umschau, Frankfurt a. M., **17**, 1913, (1062-1064). [4152 4153]. 142964

Lomholt, Svend und **Christiansen, J. A.** Bestimmung kleiner Mengen Quecksilber in organischer Substanz. Biochem. Zs., Berlin, **55**, 1913, (216-223). [1010]. 142965

Lommel, F[elix]. Zur Kenntnis des alternierenden Herzsclages. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **84**, (1912), II, 2, 1913, (77-79). [5620 5631]. 142966

[Lomovickij, P. A.] Ломовицкий, П. А. Къ вопросу о благоприятномъ теченіи нѣкоторыхъ видовъ отравленія у морскихъ свинокъ подѣ влияніемъ рентгеновскихъ лучей. [Ueber den günstigen Verlauf einiger Intoxikationen bei Meerschweinchen unter der Einwirkung der Röntgenstrahlen. Tomsk, Izv. Univ., **43**, 1911, (1-16). [0170 9000]. 142967

——— Ортодіаграфія здороваго чловѣческаго сердца въ вертикальномъ положеніи тѣла. [Orthodiagraphische Untersuchungen am Herzen bei aufrechter Körperstellung.] Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **19**, 1912, (1271-1275); Tomsk, 1912, (128, mit 11 Taf.). 25 cm. [5620]. 142968

London, E[fini] S[emen]. Neuere Forschungen auf dem Gebiete der Verdauung und der Resorption von Nahrungstoffen. [In: Handbuch der Biochemie . . . hrsg. v. C. Oppenheimer. ErgBd.] Jena (G. Fischer), 1913, (405-432). [7000 7700]. 142969

——— Physiologische und pathologische Chymologie nebst einigen Versuchen über Cymotherapie. Leipzig (Akad. Verlagsges.), 1913, (X+284). 24 cm. 10 M. [7000 7700]. 142970

——— **Tschekumów, J. S., Dobrowolskaja, N. A., Wolkow, A. D., Kaplan, S. F., Brjuchanow, P. P., Krym, R. S., Mitschnik, Z. O., Gillels, M. R., Brjuchanow, P. T. und Kaplan, S. F.** Weitere Untersuchungen über die Verdauung und Resorption unter normalen und pathologischen Verhältnissen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **87**, 1913, (313-370). [7350 7380 7700 7450 7480 7916 0090]. 142971

——— und **Wersilowa, M. A.** Zur Lehre von der Resorption des Fettes und der Lipoide. St. Peterburg, Med. Zeitschr., **37**, 1912, (325-327). [7723]. 142972

——— v. **Abderhalden, E.**

Long, Esmond R. The purines and purine metabolism of some tumors in domestic animals. J. Exp. Med., New York, **18**, 1913, (512-526). [0484 1030]. 142973

——— v. **Wells,**

Long, John H[arper]. The physiological significance of some substances used in the preservation of food. Science, New York, (N. Ser.), **37**, 1913, (395-404). [9100]. 142974

Longcope, W. T. and McClintock, A. T. The effect of diminished blood supply to the intestines upon the general circulation. [With bibliography.] Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **21**, 1910, (270-275, with pls.). [5500]. 142975

Longfellow, Elizabeth v. Mathews, A. P.

Loock. Ueber quantitativen Blutnachweis. Zs. öff. Chem., Plauen, **19**, 1913, (423-430). [5000]. 142976

Loos, O. Über ein zentrales Unterkieferkarzinom. D. Monatschr. Zahnheilk., Berlin, **31**, 1913, (308-315). [0484]. 142977

López-Suárez, J. Zur Kenntnis des Magenschleims. Biochem. Zs., Berlin, **56**, 1913, (167-173). [7300]. 142978

Lo Re, M. v. Petrone, G. A.

Loredan, L. v. Siccardi.

Lorenz, H. E. Das branchiogene Carcinom. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **85**, 1913, (599-632). [0484]. 142979

Loriga, G. Saturnismo e tubercolosi. Ramazzini, Firenze, **6**, 1912, (87-92). [9115]. 142980

Lorscheid, [Walter]. Die funktionelle Nierendiagnostik bei Pferden. D. tierärztl. Wochenschr., Hannover, **21**, 1913, (778-780, 791-793). [8033 8040]. 142981

Lotheissen, G[ustav]. Die Behandlung der Hämorrhoiden. Oesterr. AerzteZtg, Wien, **10**, 1913, (2-4). [5780]. 142982

Lotmar, Olga. Beiträge zur Histologie des Glioms. Hist. Arb. Grosshirnrinde, Jena, **6**, 1913, (433-475, mit 3 Taf.). [0484]. 142983a

Lottermoser, A[lfred]. Bericht über die Arbeiten auf dem Gebiete der Kolloidchemie im Jahre 1909. [Forts.] Zs. Elektroch., Halle, **19**, 1913, (76-100). [1080]. 142984

Lowrey, L. G. v. Jackson, C. M.

Loy, S. K., Heyl, F. W. and Hepner, F. E. Zygadenine: The crystallin alkaloid of *Zygadenus intermedius*. Agric. Exp. Sta. Wyoming, Laramie,

Bull. No. **101**, 1913, (89-98, with ff.). [9130]. 142986

Loyez, Mlle M. Sur l'atrésie folliculaire dite physiologique dans l'ovaire de la femme. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (688-690). [0840]. 142987

—— Rôle du tissu conjonctif dans l'atrésie folliculaire physiologique chez la femme. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (92-94). [0840]. 142988

Lozinskij, A. A. v. Sadikov.

[Lozinskij, V. L.] Лозинский, В. Л. Къ вопросу о наркозѣ. [Zur Frage der Narkose.] Kiev, Trd. chir. Obsč., **3**, 1912, (345-384). [9195]. 142989

Lubarsch, O[tto]. Über die Atherosklerose der Schlagadern. (Nach Versuchen von Steinbiss.) Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **84**, (1912), II, 2, 1913, (7-10). [5780]. 142990

Lube, F[riedrich]. Über epileptiforme Anfälle nach Salvarsan. Derm. Zs., Berlin, **20**, 1913, (8-33). [9115]. 142991

—— Die praktische Verwertbarkeit des Adalins als Schlafmittel und Beruhigungsmittel. Diss. Göttingen (Druck v. W. F. Kaestner), 1912, (42). 22 cm. [9115 9195]. 142992

Lubrzynska, Eva v. Smedley, I.

Lucas, Keith. Electrodes for preventing current-spread in the stimulation of nerve. J. Physiol., Cambridge, **46**, 1913, (XXXII-XXXIII). [0090]. 142993

—— The effect of alcohol on the excitation, conduction, and recovery processes in nerve. J. Physiol., Cambridge, **46**, 1913, (470-505). [4290]. 142994

Lucatello, Luigi. L'ossaluria e l'ossalemia. Gazz. Osp. Clin., Milano, **23**, 1912, (1457-1458). [8491]. 142995

Luciani, Luigi. Human Physiology. Vol. 2. [Trans. Frances A. Welby.] London (MacMillan), 1913, (viii+558). [0030 7805 8000]. 142996

Lucibelli, Giuseppe. L'azione dello jodo sul sistema vasale. Riforma Med., Napoli, **28**, 1912, (1296-1304). [9115]. 142997

Lucien, M. et Parisot, J. Modifications de la cellule hépatique sous l'influence de l'hyperglycémie expérimentale prolongée. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (369-370). [7690]. 142998

Lucksch, Franz. Ein Beitrag zur Aetiologie des Morbus Bublii. Prag, Med. Wochschr., **38**, 1913, (167-168). [7480 6480 7680 7685 8080].

142999

Ludwig, Ernst. Katalytische Wirkung toter Hefezellen auf die Gärung oder Phosphorstrahlung. Wochenschr. Brau., Berlin, **30**, 1913, (188-189). [9190 0170].

143000

Ludwig, Eugene. Ueber ein malignes Adenomyom des Mesenterium. Centralbl. Path., Jena, **24**, 1913, (289-294). [0484].

143001

——— Sarkom der Leber mit beidseitiger diffuser Nierensarkomatose bei einem Hahn. Zs. Krebsforschg, Berlin, **13**, 1913, (81-88). [0484].

143002

Lüders, Richard. Die Fortschritte und Neuheiten der chemisch-pharmazeutischen Industrie im Jahre 1912. Chem. Ind., Berlin, **36**, 1913, (228-232, 277-283, 308-315, 347-351). [9100].

143003

Lüdin, M. Der Einfluss von Zwischennachtszeiten bei der röntgenologischen Prüfung der Magenmotilität. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1239-1241). [7360].

143004

Lührig, H. Eine weitere Verseuchung einer zentralen Grundwasserversorgung durch Veränderungen im Moorboden. Zs. Unters. Nahrungsmittel, Berlin, **25**, 1913 (241-276). [1881].

143005

Lüth, Ludwig. Untersuchungen über die physikalischen, chemischen und mikroskopischen Eigenschaften des Harnes gesunder und kranker Hunde. Diss. Bern. Berlin (E. Ebering), 1910, (94). 21 cm. [8300 8400 8308].

143006

Lüth, Wilhelm. Testiculin, ein organisches Aphrodisiacum. Moderne Med., Berlin, 1913, (33-36). [9175].

143007

Lüthje, Hugo. Die Behandlung des Diabetes mit Zuckerklistieren. Ther. Gegenw., Berlin, **54**, 1913, (193-195). 7939 9120].

143008

——— Bemerkungen zur Therapie des Diabetes mellitus. Verh. D. Kongr. inn. Med., Wiesbaden, **30**, 1913, (159-162). [7939].

143009

Luftmann, Alexander. Ein Fall von Erbscher Schulter-Armlähmung beim Neugeborenen. Diss. München (R.

Müller & Steinicke), 1913, (24). 21 cm. [0885].

143010

Luger, Alfred. Zur Kenntnis der radiologischen Befunde am Dickdarm bei Tumoren der Nierengegend. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (263-265). [7480 0484 8030].

143011

Luhmann, E. Fabrikation alkoholfreier Getränke. (Bibliothek der ges. Lebensmittelindustrie, hrsg. v. G. Lebbin. Bd 3.) Leipzig (M. Jänecke), 1913, (VIII+87). 22 cm. Geb. 2,80 M. [1875].

143012

Luig, Bruno. Beiträge zur Schwefelkohlenstoff- und Benzolvergiftung in akuten und chronischen Versuchen. Diss. Würzburg (E. Mönnich), 1913, (53). 22 cm. [9115 9125].

143013

Luisada, E. Il calore come agente terapeutico. Firenze (Tip. Fiorentina), 1912, (1-491). [0170].

143014

Luithlen, [Friedrich]. Sulla chimica della pelle. Giorn. Ital. Mal. Ven., Milano, **53**, 1912, (289-289). [8620].

143015

——— Die experimentelle Analyse der Salvarsanwirkung. (Beitrag zur Indicationsstellung des Salvarsans.) Zs. exper. Path., Berlin, **13**, 1913, (495-519, mit 2 Taf.). [9115].

143016

——— und **Mucha, Viktor.** Die experimentelle und klinische Analyse des „Salvarsanfiebers“. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (924-929). [9115 6981].

143017

Lummer, O[tto]. Stäbchensehen in klarer Sternennacht. (Stäbchenweisser Sternenglanz.) Physik. Zs., Leipzig, **14**, 1913, (97-102). [3731 3732].

143019

Luna, Emerico. I condriosomi nelle cellule nervose adulte. Folia Neurobiol., Haarlem, **7**, 1913, (505-511, mit Fig.). [2031].

143021

Lundie, Marshall. Is silica an indispensable constituent of plant food? S.A.J. Sci., Cape Town, **9**, 1913, 10, (263-268). [1010].

143022

Lundsgaard, Christen. Metastasierendes Prostatakarzinom, Lymphomatosis simulierend. Arch. path. Anat., Berlin, **213**, 1913, (55-65). [0484].

143023

——— Eigentümliche Veränderungen im Rückenmarke eines Neugeborenen (kongenitale Syringomyelie).

Zs. ges. Neurol., Berlin, Orig., **20**, 1913, (279-304). [0885 2480]. 143024

Lungwitz, Hans. Die Radiumtherapie bei der Diabetes. Moderne Med., Berlin, **1913**, (181-188). [9115 7939]. 143025

——— und **Münchhausen**, *Frein* von. Das neue Kochbuch für Zucker- kranke. 2. Aufl. Berlin (Adler-Verl.). [1913], (357+XXV). 20 cm. 4 M. [1810]. 143026

——— v. **Liplawsky**.

Lurje, A. G. v. **Kudiš**, V. M.

Lurje, N. Ein Beitrag zur medika- mentösen Therapie der Lungentuber- kulose [Guajakilarsen]. Prag, Med. Wochschr., **38**, 1913, (189-190). [9190 6480]. 143027

Lusk, Graham. Animal calorimetry. Third paper. Metabolism after the ingestion of dextrose and fat, including the behavior of water, urea and sodium chloride solutions. J. Biol. Chem., Baltimore, **13**, 1912, (27-47, with tabs.). [7930 7990 6900]. 143028

——— and **Riche**, J. A. Animal calorimetry. Fifth paper. The in- fluence of the ingestion of amino-acids upon metabolism. J. Biol. Chem., Baltimore, **13**, 1912, (155-183, with tabs., charts); Sixth paper. The in- fluence of mixtures of food-stuffs upon metabolism. *t.c.* (185-207, with tabs.). [6900 7991 7915 9140]. 143029

——— v. **Williams**.

Lussana, Filippo. Azione degli aminoacidi e dei polipeptidi sopra i riflessi spinali della tartaruga. Arch. Fisiol., Firenze, **10**, 1912, (345-367). [2490]. 143030

——— Sul comportamento del cuore isolato in presenza dell'adrenalina e della colina. Arch. Fisiol., Firenze, **10**, 1912, (373-388). [5690]. 143031

——— Action du lait et de ses constituants sur le cœur isolé de gre- nouille et de tortue. Arch. Ital. Biol. Pisa, **57**, 1912, (1-21); Scritti medici in omaggio ad Augusto Murri. Bologna (Tip. Gamberini), 1912, (203-232). [5690]. 143032

——— Azione degli aminoacidi sopra i riflessi spinali nella tartaruga. Boll. Soc. Med., Bologna, **83**, 1912, (97-97). [9180]. 143033

Lussky, Herbert O. Further studies of the aceto-nitrile test for thyroid sub- stance in the blood. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **30**, 1912, (63-73, with tabs.). [1680 7820]. 143035

Lust, *Franz*. Die Durchlässigkeit des Magendarmkanales für heterologes Eiweiss bei ernährungs-gestörten Säug- lingen. (Klinische und experimentelle Untersuchungen.) Jahrb. Kinderheilk., Berlin, **77**, 1913, (243-276, 383-404, mit 24 Tab.). [7740 7750 7380 7480]. 143036

——— Über den Milchzucker der Frauenmilch. Monatschr. Kinderheilk., Leipzig, Orig., **11**, 1913, (236-247, mit 6 Tab.). [1834]. 143037

——— Ueber den Einfluss der Alkalien auf die Auslösung spasmophiler Zustände. Münchener med. Wochen- schr., **60**, 1913, (1482-1484). [9115]. 143038

——— Ueber die missbräuchliche Verwendung von Eiweisswasser bei der Behandlung akuter Ernährungsstö- rungen von Säuglingen. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2720-2722). [9140 1840]. 143039

Lustig, Alessandro. Ueber Bakterien- nukleoproteide. [*In*: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen, hrsg. v. W. Kolle u. A. v. Wassermann. 2. verm. Aufl. Bd 2.] Jena (G. Fischer), 1913, (1362-1380). [1151]. 143041

——— Sulle proprietà immuniz- zanti dei nucleoproteidi batterici. Patho- logica, Genova, **4**, 1912, (8-11). [9140]. 143042

Lutterloh, Bernhard. Ueber einen Fall von Chorionepithelioma malignum. Diss. Berlin. Freiburg i. Br. (Druck v. U. Hochreuther), 1913, (15). 22 cm. [0484]. 143043

Lutz, Frank J. „Das Buch der Buerdt-Erznei“ of Heinrich von Pfol- sprundt, member of the German order. Janus, Leyde, **18**, 1913, (109-119). [0010]. 143044

Lutz, Karl. Ueber Fetttransplantation. Diss. Berlin. Berlin (E. Ebering), 1913, (40). 23 cm. [0430]. 143045

Lutz, Rolf. Die Reifezeichen der Frühgeburt im 9. Monat. Zentralbl. Gynäk., Leipzig, **37**, 1913, (127-130). [0860]. 143046

Lutz, W. Zur Kenntnis der Ameisen- säurevergiftung. Vierteljschr. gerichtl.

- Med., Berlin, (3. Folge), **46**, 1913, (239-251). [9120]. 143047
- Luzzatto, A. M. e Ravenna, F.** Sui fenomeni di autolisi nelle emazie granulose. *Folia Clin. Chim. Microsc.*, Parma, **3**, 1912, (53-60). [5190]. 143048
- Luzzatto, R.** L'hémolyse produite par le tellurite sodique. *Arch. Ital. Biol.*, Pisa, **58**, 1912, (14-27); *Milano, Atti Soc. Biochimica*, **1**, 1912, (16-86); *Riv. Ven. Med.*, Venezia, **29**, 1912, (185-190, 200-209). [9115]. 143049
- Azione degli anioni sulla emolisi da tellurito sodico. *Policlinico P.*, Roma, **19**, 1912, (164-164). [5090]. 143050
- e **Satta, G.** Intorno al comportamento dell'organismo animale del parajodanisolo. *Arch. Farmac.*, Roma, **13**, 1912, (151-164). [9115]. 143051
- Luzzatti, T.** Il trattamento della sifilide col salvarsan. *Rivista Ospedaliera*, Roma, **2**, 1912, (17-29). [9115]. 143052
- Lydttin, Hermann.** Ein Fall von Mikromyeloblastenleukämie. *Folia haematol.*, Leipzig, **15**, Tl I, 1913, (316-327, mit 1 Taf.). [5280]. 143053
- Lyman, Henry v. Folin, O.**
- Lytchowsky, M. v. Yamanouchi, T.**
- Maag, A.** Odontom im Antrum Highmori im Anschluss an einen heterotipischen Weisheitszahn. *Fortschr. Röntgenstr.*, Homburg, **21**, 1913, (298-299, mit 1 Taf.). [0484]. 243054
- Maas, Otto.** Störung der Augenbewegungen durch Vestibularisreizung. *Neurol. Centralbl.*, Leipzig, **32**, 1913, (621-629). [3710 3690]. 143055
- Maase, Carl v. Friedmann; Staehelin, R.**
- Maass, Siegfried.** Ueber diffuse Karzinomatose der weichen Hirnhäute. *Arch. Psychiatrie*, Berlin, **51**, 1913, (359-386, mit 1 Taf.). [0484]. 143056
- Macallum, A. B.** *Acineta tuberosa*: A study in the action of surface tension in determining the distribution of salts in living matter. London, *Proc. R. Soc.*, **86**, B, 1913, (527-549). [0220]. 143057
- Macallum, A. B. jr. v. Folin, O.; Funk, C.**
- Macaluso, Michele.** L'aglina Zoia nella cura della tubercolosi. *Riv. Internaz. Clin. e Terap. Cervinara (Avellino)*, **7**, 1912, (183-185). [9190]. 143058
- McBryde, P[eter]. Sir Felix Semon,** his work and influence on laryngology. *J. Laryng. Otol.*, London, **28**, 1913, (113-129, 169-187). [0010]. 143059
- MacCallum, W[illiam] G[eorge].** The teaching of the pathological physiology. 3. Organs of respiration. Baltimore, *Bull. Johns Hopkins Hosp.*, **19**, 1908, (215-219, with pls.). [6000]. 143060
- On the relation of the islands of Langerhans to glycosuria. Baltimore, *Bull. Johns Hopkins Hosp.*, **20**, 1909, (265-268, with tab.). [7500 7938]. 143061
- The changes in the circulation in aortic insufficiency. Baltimore, *Bull. Johns Hopkins Hosp.*, **22**, 1911, (197-209, with ff., tabs.). [5580]. 143062
- Die Nebenschilddrüsen. *Ergebn. inn. Med.*, Berlin, **11**, 1913, (569-610). [7820]. 143063
- Ueber die Uebererregbarkeit der Nerven bei Tetanie. *Mitt. Grenzgeb. Med. Chir.*, Jena, **25**, 1913, (941-963). [4250 4290 4522]. 143064
- and **Fabyan, Marshal.** On the anatomy of a myxoedematous idiot. Baltimore, *Bull. Johns Hopkins Hosp.*, **18**, 1907, (341-345, with pls., fig., tab.). [7820]. 143065
- and **McClure, R. D.** On the mechanical effects of experimental mitral stenosis and insufficiency. Baltimore, *Bull. Johns Hopkins Hosp.*, **17**, 1906, (260-265, with pls.). [5690]. 143066
- **Thomson, H. S. and Murphy, James B.** Tetany after parathyroidectomy in herbivora. Baltimore, *Bull. Johns Hopkins Hosp.*, **18**, 1907, (333-335, 1 fig.). [7820]. 143067
- and **Voegtlin, C.** On the relation of the parathyroid to calcium metabolism and the nature of tetany. Baltimore, *Bull. Johns Hopkins Hosp.*, **19**, 1908, (91-92). [7821 7961]. 143068
- and **Vogel, Karl M.** Further experimental studies in tetany. *J. Exp. Med.*, New York, **18**, 1913, (618-650, with ff., tabs.). [5090 4280 7961 7820]. 143069

MacCallum, W[illiam] G[eorge] v. Voegtlin, C.

McCartney, J. E. Heat contraction of elastic tissue. *Q. J. Exp. Physiol.*, London, **7**, 1913, (103-114). [0490].

143070

McCay, David. The protein element in nutrition. London (Arnold), 1912, (1-216). [2920].

143071

McClendon, J[esse] F[rancis]. The effects of alkaloids on the development of fish (*Fundulus*) eggs. *Amer. J. Physiol.*, Boston, Mass., **31**, 1912, (131-140, with ff., tabs.). [9130 0895].

143072

——— An attempt toward the physical chemistry of the production of one-eyed monstrosities. *Amer. J. Physiol.*, Boston, Mass., **29**, 1912, (289-297, with tabs.). [0895].

143073

——— Dynamics of cell division. 3. Artificial parthenogenesis in vertebrates. *Amer. J. Physiol.*, Boston, Mass., **29**, 1912, (298-301). [0820].

143074

——— The increased permeability of striated muscle to ions during contraction. *Amer. J. Physiol.*, Boston, Mass., **29**, 1912, (302-305). [4030 4510].

143075

——— Echinochrome, a red substance in sea urchins. *J. Biol. Chem.*, Baltimore, **11**, 1912, (435-441). [1370].

143076

——— The laws of surface tension and their applicability to living cells and cell division. *Arch. EntwMech.*, Leipzig, **37**, 1913, (233-247). [0220].

143077

——— The relation between abnormal permeability and abnormal development of *Fundulus* eggs. *Science*, New York, (N. Ser.), **38**, 1913, (280). [0895].

143078

——— and **Mitchell**, P[hilip] H[enry]. How do isotonic sodium chloride solution and other parthenogenic agents increase oxidation in the sea urchin's egg? *J. Biol. Chem.*, Baltimore, **10**, 1912, (459-472, with tabs., fig.). [0224].

143079

McClintock, A. T. v. Longcope, W. T.

McClure, Charles F[reeman] W[illiams]. A few remarks relative to Mr. Kampmeier's paper on "The value of the injection method in the study of (q-10898)

lymphatic development." *Anat. Rec.*, Philadelphia, **6**, 1912, (233-246). [5810].

143080

McClure, C. W. v. Hoskins.

McClure, R. D. and **Derge**, H. F. A study of reversal of the intestine. [With bibliography]. Baltimore, *Bull. Johns Hopkins Hosp.*, **18**, 1907, (472-474, with pl.). [7400].

143081

——— v. MacCallum, W. G.

McCollum, E[lmer] V[erner]. Notes on the creatinin excretion of the pig. *Agric. Exp. Sta. Univ. Wis. Madison Res. Bull. No. 21*, 1912, (53-57, with tabs.). [8315].

143082

——— Nature of the repair processes of protein metabolism. *Agric. Exp. Sta. Univ. Wis. Madison Res. Bull. No. 21*, 1912, (58-79, with tabs.). [7915].

143083

——— **Halpin**, J. G. and **Drescher**, A. H. Synthesis of lecithin in the hen and the character of the lecithins produced. *J. Biol. Chem.*, Baltimore, **13**, 1912, (219-224, with tab.). [7970 1550].

143084

——— and **Steenbock**, H. On the creatine metabolism of the growing pig. *J. Biol. Chem.*, Baltimore, **13**, 1912, (209-218, with tabs.). [7900 8315].

143085

McComas, H. C. *jun.* Some types of attention. *Psych. Rev. Monogr.*, Baltimore, **13**, No. 3, (Whole No. 55), 1911, (1-55, with tabs., pl.). [2840].

143086

McCombs, Robert S. Clinical manifestations of illuminating gas poisoning. *Amer. J. Med. Sci.*, Philadelphia, (N. Ser.), **144**, 1912, (577-584). [9115].

143087

Macone, Luigi. La sifilide e il 606. *Gazz. Internaz. Med. Chirur.*, Napoli, **15**, 1912, (727-731, 776-779). [9115].

143088

McCotter, Rollo E. The connection of the vomeronasal nerves with the accessory olfactory bulb in the opossum and other animals. [With bibliography]. *Anat. Rec.*, Philadelphia, **6**, 1912, (299-318, ff. 1-7.) [3410].

143090

McCoy, Geo. W. v. Ophüls, W.

McCrae, J. v. Adami.

McCrudden, Francis H. Chemical studies on intestinal infantilism. 1. Endogenous metabolism: Kreatinin, kreatin, uric acid. *J. Exp. Med.*, New

York, **15**, 1912, (107-112, with tabs.). [7928]. 143091

McCrudden, Francis H. The effect of fat and of carbohydrate diets on the excretion of creatin in cases of retarded development. *J. Exp. Med.*, New York, **15**, 1912, (457-465, with tabs.). [7915]. 143092

——— Die Bedeutung des Calciums für das Wachstum. *D. Arch. klin. Med.*, Leipzig, **110**, 1913, (90-100, mit 2 Taf.). [9115 7961 0160]. 143093

——— and **Fales**, H. L. Chemical studies on intestinal infantilism. 2. The relation of endogenous to exogenous metabolism: Nitrogen and sulphur distribution, and calorimeter experiments. *J. Exp. Med.*, New York, **15**, 1912, (113-118, with tabs.). [7928 7963]. 143094

——— Complete balance studies of nitrogen, sulphur, phosphorus, calcium, and magnesium in intestinal infantilism. *J. Exp. Med.*, New York, **15**, 1912, (450-456, with pls., tabs.). [7918]. 143095

McDermott, F. Alex. v. Kastle, J. H.

Macdonald, J. S. Studies in the heat production associated with muscular work. London, *Proc. R. Soc.*, **87**, B, 1913, (96-113). [0090 4034]. 143096

——— *et alii*. Calorimetric observations on man (Report on). London, *Rep. Brit. Ass.*, **82**, 1912, (286-290). [6920]. 143097

McDougall, William. Physiological psychology. London (Dent), 1905, (vii+172). 15 cm. [2800]. 143098

——— An introduction to social psychology. 5th Ed. London (Methuen), 1912, (xii+389). 19 cm. [0110]. 143099

MacEwen, William. Lord Lister. *Nature*, London, **90**, 1912, (499-505). [0010]. 143100

McFarland, Joseph and **Anders**, Andrew. The morbid histology of the cardiac nervous ganglia. *J. Med. Res.*, Boston, **27**, (N. Ser. **22**), 1913, (425-435). [5660]. 143101

McGowan, J. P. and **Ritchie**, James. The effect of the concentration of the constituents on a haemolytic reaction. *J. Path. Bact.*, Cambridge, **17**, 1912-1913, (99-105). [5190]. 143103

McGuigan, Hugh and **Hess**, C. L. von. Isocalycanthine and its quaternary base. [With bibliography]. *J. Pharm. Exp. Ther.*, Baltimore, **3**, 1912, (441-454, with ff.). [9130]. 143104

——— v. Mostrom; Ryan.

Mach, F. Beiträge zur Bewertung der Futtermittel. *Landw. Versuchstat.*, Berlin, **79-80**, 1913, (815-846). [1800]. 143105

Mache, Heinrich und **Suess**, Erhard. Ueber die Aufnahme von Radiumemanation in das menschliche Blut bei der Inhalations- und Trinkkur. Berlin, *Veröff. balneol. Ges.*, **34**, 1913, (1-10); *Med. Klinik*, Berlin, **9**, 1913, (492-495). [9115 5090]. 143106

Machens, A[ndreas]. Zur Frage der Giftigkeit des Zinnes für den Menschen. *D. tierärztl. Wochenschr.*, Hannover, **21**, 1913, (544). [9115]. 143107

Macht, David I. On the convulsant action of some sulphonated dyes. *J. Pharm. Exp. Ther.*, Baltimore, **3**, 1912, (531-549, with tabs.). [9190]. 143108

Machwitz, Hermann v. Bürger, M.

[**Macievskij**, L. F.] Маціевскій, Л. Ф. Къ патологін пищева́ренія при хирургическихъ нарушеніяхъ въ области желудка. Дисс. на стѣн. д-ра мед. [Experimentelle Beiträge über das Verhalten der Magenfunktion bei Magenoperationen. Diss.] St. Petersburg, 1912, (166). 27 cm. [7010 7380]. 143109

McIntosh, James. Salvarsan therapy in England. *Zs. Chemother.*, Leipzig, *Ref.*, **2**, 1913, (62-71). [9115]. 143110

——— **Fildes**, Paul, **Head**, Henry and **Fearnside**, E[dwin] G[reaves]. Parasyphilis of the nervous system. *Brain*, London, **36**, 1913, (1-30). [2880 2980]. 143111

McIntyre, J. L. The rôle of memory in animal behaviour. London, *Rep. Brit. Ass.*, **82**, 1912, (609-660). [2816]. 143113

Mack. Appareil saturateur breveté pour bains d'acide carbonique. Aarau, *Ann. Schweiz. Baln. Ges.*, **1905**, (90-92, av. fig.). [0090]. 143114

McKee, Hanford. *Meningococcus conjunctivitis*. *Ophthalmoscope*, London, **11**, 1913, (75-76). [3780]. 143115

——— Retinitis pigmentosa: a pathological report. *Ophthalmoscope*,

London, **11**, 1913, (408-411, with pl.). [3780]. 143116

MacKie, J. F. v. Carlson, A. J.

Mackie, T. J. v. Cruickshank.

McLean, F. C. Über den Kohlehydratumsatz des isolierten Herzens thyreo- und parathyreoпрiver Kaninchen. (Vorl. Mitt.) Zentralbl. Physiol., Leipzig, **27**, 1913, (582). [5640]. 143117

— v. Koch, W.

Maclean, Hugh. Die Phosphatide des Herzens und anderer Organe. Biochem. Zs., Berlin, **57**, 1913, (132-142). [1550 1070]. 143118

— and **Smedley, Ida.** The utilisation of different sugars by the normal heart. J. Physiol., Cambridge, **45**, 1912-1913, (462-469). [5640]. 143119

— — The behaviour of the diabetic heart towards sugar. J. Physiol., Cambridge, **45**, 1912-1913, (470-472). [5680]. 143120

Maclean, Ida Smedley. The estimation of pyruvic acid. Biochem. J., London, **7**, 1913, (611-615). [1010]. 143121

Macleod, John J. R. Diabetes, its pathological physiology. London (Arnold), 1913, (1-224). [2938]. 143122

— **Christie, C. D. and Pearce, R. G.** The relationship of the left suprarenal capsule to the sugar production of the liver in dogs. [Abstract.] New York, Proc. Soc. Exp. Biol. Med., **8**, 1911, (110-111, with tab.). [7642 7843]. 143123

— and **Pearce, R. G.** Studies in experimental glycosuria. 8. The relationship of the adrenal glands to sugar production by the liver. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **29**, 1912, (419-435, with tabs.). [7642 7843 9175 7938]. 143124

— v. Keller, H. G.

McClintock, J. T. The action of epinephrin upon the muscle tissue of the vein. Des Moines, Proc. Iowa Acad. Sci., **18**, 1911, (125-129, with ff.). [5790]. 1143125

M Mahon, M. T. The action of thrombin and anti-thrombin. J. Med. Sci., Dublin, **135**, 1913, (354). [5040]. 143126

— v. Collingwood.

(q-10898)

MacMillan, B. R. An improved form of electrical drop recorder. Q. J. Exp. Physiol., London, **6**, 1913, (109-111). [0090]. 143127

McMullan, George and Pearson, Karl. On the inheritance of splitfoot. Biometrika, Cambridge, **9**, 1913, (381-391). [0110]. 143128

MacNab, Wm. v. Kamsay, Wm.

Macnaughton, Marjorie. The action of protoveratrine and aconitine on the neuro-muscular apparatus of the frog. Q. J. Exp. Physiol., London, **7**, 1913, (129-144). [4290]. 143130

McNee, J. W. Zur Frage des Cholestearingehalts der Galle während der Schwangerschaft. [Nebst Bemerkungen von L. Aschoff. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (994-997). [7630 0870 1605]. 143131

— Gibt es einen echten hämatogenen Ikterus? Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (1125-1129). [7685]. 143132

— v. Muir, R.

MacNider, William de B[ernière]. The pathological changes which develop in the kidney as a result of occlusion by ligature of one branch of the renal artery. Part 2. Conclusion. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **24**, (N. Ser. 19), 1911, (425-454, with pls., tabs.). [8000]. 143133

— A study of the action of various diuretics in uranium nephritis. [With bibliography.] J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **3**, 1912, (423-439, with ff.); [abstract] t.c. (459-460). [9115 8080]. 143134

— A study of the renal epithelium in various types of acute experimental nephritis and of the relation which exists between the epithelial changes and the total output of urine. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, **26**, (N. Ser. 21), 1912, (79-126, with pls.). [8080 8300]. 143135

McPhedran, William Fletcher. On the hemolytic properties of fatty acids and their relation to the causation of toxic hemolysis and pernicious anemia. [With bibliography.] J. Exp. Med., New York, **18**, 1913, (527-542, with tabs.). [9120 5190]. 143136

Macquaire, P. Sur deux combinaisons que forment l'iode et la tyrosine

obtenues par l'hydrolyse trypsique des matières albuminoïdes. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (938-939). [1610 1680]. 143137

McQueen, James M. Beobachtungen über das Herz eines Elasmobranchiers (*Raja clavata*). Zs. Biol., München, **62**, 1913, (32-53). [5620 5661 5650]. 143138

——— and **Croll**, Wm. F. The aberrant radial artery and Valsalva's experiment. J. Physiol., Cambridge, **46**, 1913, (184-187). [5536]. 143139

McWhorter, John E. and **Whipple**, Allen O. The development of the blastoderm of the chick *in vitro*. Anat. Rec., Philadelphia, **6**, 1912, (121-139, with 12 ff.). [0090 0800]. 143140

MacWilliam, J. A. and **Kesson**, J. E. The estimation of systolic blood pressure in man with special reference to the influence of the arterial wall. Heart, London, **4**, 1912-1913, (279-308). [0090]. 143141

——— and **Melvin**, J. Spencer. The conduction of the pulse wave and its relation to the estimation of systolic blood pressure. Heart, London, **4**, 1912-1913, (393-408). [5534]. 143142

Maday-Hentzelt, Marthe de. Réflexions sur l'amour maternel. Problèmes et méthodes. Arch. Psychol., Genève, **12**, 1912, (343-371). [2875]. 143143

Maddox, Ernest E[dmund]. The wing test for heterophoria. London, Trans. Ophthal. Soc., **33**, 1913, (220-227). [3712]. 143144

——— A near vision photometer. Ophthalmoscope, London, **11**, 1913, (287-288). [0090]. 143145

Maeder, A. Über das Traumproblem. Jahrb. psychoanal. Forsch., Leipzig, **5**, 1913, (647-686). [2870]. 143146

Mäder, Waldemar. Die Einwirkung der Salze und ihrer Ionen auf die Oxydationsprozesse in unserem Körper. 2. Untersuchungen über den Einfluss von Salzen auf den respiratorischen Stoffwechsel. Diss. Giessen; Zs. Balneol., Berlin, **6**, 1913, (363-375). [9115 1882 7955 6265 7969]. 143147

Maestro, L. Rassegna dei medicinali nuovi più importanti. Riv. Crit. Clin. Med., Firenze, **13**, 1912, (382-384). [9100]. 143148

[**Magat**, I. S.] Магата, И. С. Картина нейтрофиловъ крови по Arneth'у при нѣкоторыхъ заболѣваніяхъ легкихъ и плевра. [Ueber Arneth'sche neutrophile Blutzellen bei einigen Lungen- und Pleuraerkrankungen.] Char'kov, Med. žurn., **13**, 1912, (90-123). [5080 6480]. 143149

Magitot, P. Possibilité de conserver à l'état de vie ralentie, pendant un temps indéterminé, la cornée transparente de l'œil humain. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (75-77). [0430 0490]. 143150

Magnan, A. Le régime alimentaire et la longueur de l'intestin chez les Mammifères. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (129-131). [7490]. 143151

——— Le cœcum chez les Mammifères. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (452-454). [7410]. 143152

——— Sur la croissance de Canards soumis à quatre régimes alimentaires différents. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (1535-1538, av. graph.). [7900 7911]. 143153

——— Comparaison de la ponte chez les Canards soumis à quatre régimes alimentaires différents. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (1714-1717, av. graph.). [0890]. 143154

——— Le rapport du poids du foie au poids du corps chez les Mammifères. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (526-528). [7600]. 143155

——— Le rapport du poids du foie à la surface du corps chez les Mammifères. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (573-575). [7600]. 143156

——— Le cœur et sa variation en poids chez les Mammifères. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (657-659). [5610]. 143157

——— Variations du poids de la rate chez les Mammifères. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (209-210). [7810]. 143158

——— v. Houssay, F.

Magnanigo, M. Recherches expérimentales touchant l'action que quelques poisons narcotiques exercent sur l'excitabilité électrique des troncs nerveux. Arch. Ital. Biol., Pisa, **57**, 1912, (157-169). [2290]. 143159

Magne, H. Pathogénie de l'hyperglycémie curarique. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (30-32). [7938 7939]. 143160

- Magnini, M.** Sull'evoluzione degli innesti neoplastici nei ratti timectomizzati. *Tumori, Roma*, **2**, 1912, (325-335). [9175]. 143162
- Magnus, Georg.** Experimentelle Untersuchungen über eitrige Gelenkentzündungen mit einem Beitrag zur Frage der functionellen Anpassung. *Arch. klin. Chir., Berlin*, **102**, 1913, (465-501). [0580]. 143163
- Gallenblase und Magenchemismus. *Med. Klinik, Berlin*, **9**, 1913, (1078-1079). [7631 7630 7330]. 143164
- Wundbehandlung mit Zucker. *Münchener med. Wochenschr.*, **60**, 1913, (406-408). [9120]. 143165
- Magnus, R. und Kleijn, A. de.** Die Abhängigkeit der Körperstellung vom Kopfstande beim normalen Kaninchen. *Arch. ges. Physiol., Bonn*, **154**, 1913, (163-177). [4055 2432]. 143166
- Analyse der Folgezustände einseitiger Labyrinthexstirpation mit besonderer Berücksichtigung der Rolle der tonischen Halsreflexe. *Arch. ges. Physiol., Bonn*, **154**, 1913, (178-306). [3630 3680 4055 2432 3740]. 143167
- Ein weiterer Fall von tonischen „Halsreflexen“ beim Menschen. *Münchener med. Wochenschr.*, **60**, 1913, (2566-2568). [4055 2040 2431 2432]. 143168
- Magnus-Alsleben, E[rnst].** Über Ungerinnbarkeit des Blutes bei der Hämoptoe der Phthisiker. *Verh. D. Kongr. inn. Med., Wiesbaden*, **30**, 1913, (315-325). [5040]. 143169
- Magnus-Levy, A.** On diabetic acidosis. *Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp.*, **22**, 1911, (46-53). [7938]. 143170
- Über subkutane Infusionen von Mononatriumkarbonat. *Ther. Monatshefte, Berlin*, **27**, 1913, (838-843). [9115 7939]. 143171
- Diabetes mellitus. [*In*: *Spez. Pathologie u. Therapie inn. Krankheiten*, hrsg. v. F. Kraus u. T. Brugsch. Bd 1.] *Berlin, Wien (Urban & Schwarzenberg)*, 1913, (1-92). [7938]. 143172
- Mahlo, Arthur.** Über die Wirkung des Opiums auf den menschlichen Magen-Darmkanal. *D. Arch. klin. Med., Leipzig*, **110**, 1913, (562-584). [9130 7390 7490]. 143173
- [**Maidel, E. E.**] Майдель, Э. Э. Къ вопросу объ утомляемости нервныхъ центровъ. [*Zur Frage der Ermüdung der Nervencentra.*] *Kiev, Izv. Univ.*, **52**, 10, 1912, (1-11, mit Taf.). [2800 4035 4235]. 143174
- Maier, G.** Elarson bei genuiner Epilepsie. *D. med. Wochenschr., Leipzig*, **39**, 1913, (1677-1678). [9115]. 143175
- Maillard, L. C.** Répartition de l'azote dans l'urine humaine normale. *London, Int. Congr. App. Chem.*, IV A2, 1910, (128). [8306]. 143176
- Les matières colorantes rouges de l'urine humaine. *London, Int. Congr. App. Chem.*, IV A2, 1910, (127). [8332]. 143177
- Action des acides aminés sur les sucres; formation des mélanoidines par voie méthodique. *Paris, C. R. Acad. sci.*, **154**, 1912, (66-68). [1320 1400 1610]. 143178
- Identité du „nouveau“ coefficient d'acidose (Lanzenberg) avec l'indice d'imperfection uréogénique (Maillard). *Paris, C. R. soc. biol.*, **73**, 1912, (421-424); Deuxième démonstration. *t.c.* (511-515). [8306]. 143179
- Sur la signification et la dénomination du coefficient d'imperfection uréogénique. *Paris, C. R. soc. biol.*, **73**, 1912, (473-475). [8306 8311]. 143180
- Mair, W. v. Smith, J. L.**
- Maj, Carlo.** A proposito dei raggi Röntgen. *Stomatologia, Milano*, **10**, 1912, (165-175). [0170]. 143181
- Majano, N.** Sull'azione dell'alcolismo. *Riv. Sper. Freniatr., Reggio Emilia*, **38**, 1912, (Appendice 81-82). [9120]. 143182
- Majocchi, Giuseppe.** Contributo alla microchimica del mercurio. *Giorn. Internaz. Sc. Med., Napoli*, **34**, 1912, (791-796). [9115]. 143183
- Major, Ralph.** Röntgenologische Beobachtungen am Säuglingsmagen. *Zs. Kinderheilk., Berlin, Orig.*, **8**, 1913, (340-350, mit 11 Taf.). [7300 0860]. 144184
- Makai, E. v. Goldzieher.**
- [**Makevnin, N. E.**] Макевнинъ, Н. Е. Къ вопросу о гетеропластикѣ. [*Zur Frage der Heteroplastik.*] *Russ. vrac̆, St. Petersburg*, **11**, 1912, (990-991). [0430]. 143185

Malacrida, G. Cenni di storia dell'arte di curare e della farmacia. Pensiero Medico, Milano, **2**, 1912, (633-635, 653-656, 673-677, 695-698, 713-715). [9000]. 143186

Malan, Guido. L'urotropina nella terapia dell'ileotifo. Gazz. Osp. Clin., Milano, **23**, 1912, (321-322). [9180]. 143187

——— Sull'azione dell'ipotenina sulla sfigmomanometria. Medicina Nuova, Roma, **3**, 1912, (350-352). [5790]. 143188

Malcom, Morris. Sui risultati della fisioterapia nelle malattie cutanee. Giorn. Ital. Mal. Ven., Milano, **53**, 1912, (285-285). [0170]. 143189

Malfitano, G. et Moschkoff, Mlle A. Sur la dextrinisation de l'amidon par dessiccation. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (443-446). [1426]. 143190

[Malinovskij, M. S.] Малиновскій, М. С. О влияніи питуитрина на сокращенія матки при родахъ. [Ueber die Wirkung des Pituitrins auf die Uteruskontraktionen bei der Geburt.] Russ. vrač, St. Petersburg, **11**, 1912, (1764-1766). [9175]. 143192

[Maliutin, E. N.] Малиутинъ, Е. Н. Сальварсанъ и глухота. [Salvarsantherapie der Taubheit.] Russ. vrač, St. Petersburg, **11**, 1912, (681-683). [9115]. 143193

——— Stimmgabelharmonium und dessen Anwendung zur Stimmbildung und Stimmbehandlung. Arch. Laryng., Berlin, **27**, 1913, (477-482). [4141 0090]. 143194

Maliwa, Edmund. Beiträge zur Chemie des Sputums. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **112**, 1913, (231-247). [6340]. 143195

——— Der kongenitale familiäre Ikterus. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (154-156). [7685]. 143196

——— Beitrag zur Kenntnis des Ikterus neonatorum. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (297-300). [0885 7685]. 143197

Malkin, Joseph. Ein Beitrag zur Lehre von der Polydaktylie. Diss. Halle a. S. (Druck v. Hohmann), 1913, (31). 21 cm. [0885]. 143198

Mall, Franklin P[aine]. Bifid apex of the human heart. Anat. Rec. Philadelphia, **6**, 1912, (167-172, with 13 ff.). [5610]. 143199

Mall, Franklin P[aine]. Aneurysm of the membranous septum projecting into the right atrium. Anat. Rec., Philadelphia, **6**, 1912, (291-298, with 3 ff.). [5680]. 143200

Malone, Edward F. Observations concerning the comparative anatomy of the diencephalon. [With bibliography.] Anat. Rec., Philadelphia, **6**, 1912, (281-290, ff. 1-4). [2600]. 143201

Maltzahn, Frhr. v. Ein Beitrag zur Hypophysenmedikation bei Rachitis. D. militärärztl. Zs., Berlin, **42**, 1913, (912-913). [9175]. 143202

Maltzew, Catharina von. Das Erkennen sukzessiv gegebener musikalischer Intervalle in den äusseren Tonregionen. Arch. exper. Phonet., Berlin, **1**, 1913, (86-116); Zs. Psychol., Leipzig, Abt. 1, **64**, 1913, (161-257). [3540]. 143203

Maly, G. W. Ein Fall von aussergewöhnlicher Blasensteinbildung an einem Fremdkörper. Zs. gynäk. Urol., Leipzig, **4**, 1913, (89-90). [8410]. 143204

Malý, Gottlieb. Klinische Beiträge zur Kenntnis der elektrischen Unfälle. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **46**, 1913, (366-396). [0170]. 143205

Mameli, Efisio e Patta, Aldo. Azione fisiologica e terapeutica dell'acido para-iodio-fenilarsinico e di alcuni suoi derivati. London, Int. Congr. App. Chem., VIII B, 1910, (49-51). [9115]. 143206

——— Sull'aspirochyl. London, Int. Congr. App. Chem., VIII B, 1910, (52-56). [9125]. 143207

——— e **Pinna, Guiseppe.** Il lynaiadol e la sua azione curativa. London, Int. Congr. App. Chem., VIII B, 1910, (69-73). [9125]. 143208

——— v. **Ciuffo, G.**

Mamlock, Georg. Das Chinin. Zs. Chemother., Leipzig, Ref., **2**, 1913, (2-12). [9130]. 143209

[Mamuljanc, S.] Мамульянцъ, С. Неосальварсанъ. [Neosalvarsan.] Prakt. vrač, St. Petersburg, **11**, 1912, (637-639, 654-658). [9115]. 143210

Manabe, Kaichiro und Matula, Joh. Untersuchungen über physikalische Zustandsänderungen der Kolloide. XV. Elektrochemische Untersuchungen am

Säureeiweiss. Biochem. Zs., Berlin, **52**, 1913, (369-408). [1122 1080].

143211

Manara, F. Adrenalinemia in alcune malattie infantili. Riv. Clin. Pediatr., Firenze, **10**, 1912, (800-800). [9175].

143212

Manara, G. Adrenalinemia in alcune malattie infantili. Pediatria, Napoli, **20**, 1912, (622-622). [9175].

143212a

Manchot, W[ilhelm]. Antwort auf die Arbeit von J. H. Burn: „Über die Sauerstoffkapazität des Blutfarbstoffes“. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **84**, 1913, (306-308). [1155].

143213

Mancini, P. Valore terapeutico dell'olio di fegato. Medicina Nuova, Roma, **3**, 1912, (19-20). [9120].

143214

—— Sui metodi di intensificazione terapeutica. Medicina Nuova, Roma, **3**, 1912, (52-53). [9100].

143215

—— Base clinica e sperimentale per un metodo di intensificazione terapeutica. Riv. Crit. Clin. Med., Firenze, **13**, 1912, (7-9). [9100].

143216

—— L'alchobiogeno nella terapia delle anemie. Modena (Tip. Blondi), 1912, (1-16). [9115].

143217

Mancioli, Tommaso. Il 606 in otorinolaringoiatria. Arch. Ital. Otolgia, Torino, **23**, 1912, (41-41); Atti Congr. Laringologia, Roma, **14**, 1912, (17-21). [9115].

143218

Mandelbaum. Veränderungen im Liquor cerebrospinalis bei Meningitis tuberculosa. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **113**, 1913, (92-99, mit 1 Taf.). [2930].

143219

Mandlebaum, F[rederick] S[amuel]. A contribution to the pathology of primary splenomegaly (Gaucher type), with the report of an autopsy on a male child four and one half years of age. [With bibliography.] J. Exp. Med., New York, **16**, 1912, (797-821, with pls.). [7818].

143220

Manders, Horace and Sharman, A. W. Measurement of electrical capacities of animate bodies. Arch. Roentg., London, **17**, 1913, (182-191). [0090].

143221

[Manevskij, A. N.] Маневский, А. Н. Къ вопросу объ измѣненіи кровяного давленія въ крупныхъ венахъ при перевязкѣ соответствующихъ артерій. Дисс. на степ. д-ра мед.

[Zur Frage der Veränderungen des Blutdrucks in den grossen Venen nach Unterbindung der Arterien. Diss.] St. Petersburg, 1912, (97). 23 cm. [5531].

143222

Mangelsdorf, G[ustav]. Erfahrungen mit Ureabromin bei Epileptikern. Psychiatr. Wochenschr., Halle, **14**, 1913, (557-560). [9180].

143223

—— Über die innerliche Anwendung von Brompräparaten, insbesondere bei der Epilepsie. Zs. Schwachsinn, Jena, **7**, 1913, (117-200). [9115].

143224

Mangold, Ernst. Willkürliche Kontraktionen des Tensor tympani und die graphische Registrierung von Druckschwankungen im äusseren Gehörgang. Arch. ges. Physiol., Bonn, **149**, 1913, (539-587, mit 3 Taf.). [3520].

143225

—— Zur tierischen Hypnose. Arch. ges. Physiol., Bonn, **150**, 1913, (46-56). [2870].

143226

—— Weitere Beobachtungen über willkürliche Kontraktionen des Tensor tympani. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (1027-1028). [4062 6150].

143227

—— und Eckstein, Albert. Reflektorische Kontraktionen des Tensor tympani beim Menschen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **152**, 1913, (589-615). [3520 4055].

143228

—— Ein Apparat zur tierischen Hypnose. Zs. biol. Techn., Leipzig, **3**, 1913, (155-165). [2370 0090].

143229

—— und Löwenstein, A. Ueber experimentell hervorgerufenen einseitigen Nystagmus. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, (**51**), N. F., **16**, 1913, (207-217). [3740 3780].

143230

Mankiewicz, [Otto]. Ueber Blutergelenke. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (2174-2176). [5050].

143231

—— Nierenblutungen bei Hämophilien. Zs. Urol., Berlin, **7**, 1913, (865-878). [5050 8420].

143232

Mann. Die Schwangerschaftsglykosurie, eine Form des renalen Diabetes. Zs. klin. Med., Berlin, **78**, 1913, (488-500). [7938 0870 8080].

143233

Mann, Frank Charles v. Jackson.

Mannaberg, J[ulius]. Ueber Versuche, die Basedowsche Krankheit mittels Röntgenbestrahlung der Ovarien

zu beeinflussen. *Wr. Klin. Wochschr.*, Wien, **26**, 1913, (693-696). [7828 0840 0890]. 143234

Mannich, C[arl] und **Krösche**, W[alter]. Über ein Kondensationsprodukt aus Formaldehyd, Ammoniak und Antipyrin. *Berlin, Arb. pharm. Inst.*, **10**, (1912), 1913, (94-112). [9180]. 143235

Manocorda, C. L'échange des amino-acides dans la diminution des processus oxydatifs de l'organisme. *Arch. Ital. Biol.*, Pisa, **58**, 1912, (210-216). [8491]. 143236

[**Manoilov**, E. O.] Манойловъ, Е. О. Бронхiальная астма, какъ явление анафилаксии. [Bronchialasthma, als eine anaphylaktische Erscheinung.] *Vračebn. gazeta*, St. Petersburg, **19**, 1912, (1171-1173). [6380]. 143237

[——— und **Zboromirskij**, E. P.] ——— и Зборомпрскін, Э. П. Хроническій алкоголизмъ и анафилаксія. [Chronischer Alkoholismus und Anaphylaxie.] *Rev. psych. neurol. exp.*, St. Petersburg, **17**, 1912, (168-172). [9120 1884]. 143238

Manoukhine, J. J. Sur l'origine des leucocytolysines et des antileucocytolysines. *Paris, C. R. soc. biol.*, **73**, 1912, (686-688). [5290 7600 7813]. 143239

Mansfeld, G. Über das Wesen der chemischen Wärmeregulation. *Zentralbl. Physiol.*, Leipzig, **27**, 1913, (267-273). [6920]. 143240

——— Blutbildung und Schilddrüse. Beiträge zur Physiologie des Schilddrüse. 2. Mitt. *Arch. ges. Physiol.*, Bonn, **152**, 1913, (23-49); *Zs. Balmol.*, Berlin, **5**, 1913, (626-628). [5190 7823 9175]. 143241

Mansfeld, G[éza] und **Bosányi**, Stephan. Untersuchungen über das Wesen der Magnesiumnarkose. *Arch. ges. Physiol.*, Bonn, **152**, 1913, (75-80); *Chemiai vizsgálatok a magnesiumnarkosis lényegéről*. *M. Orv. Arch.*, Budapest, **114**, 1913, (102-111). 9115 9195 2020]. 143242

——— und **Hamburger**, Elizabeth. Über die Ursache der prämortalen Eiweisszersetzung. Beiträge zur Physiologie der Schilddrüse. 3. Mitt. *Arch. ges. Physiol.*, Bonn, **152**, 1913, (50-55). [7922 7823]. 143243

——— und **Lipták**, Paul. Die quantitative Änderung der Hirnlipoide

während der extrauterinen Entwicklung. Zugleich ein Beitrag zur Theorie der Narkose. *Arch. ges. Physiol.*, Bonn, **152**, 1913, (68-74). [2020 1550 9195]. 143244

Mansfeld, G[éza] und **Müller**, Friedrich. Der Einfluss des Nervensystems auf die Mobilisierung von Fett. Ein Beitrag zur Physiologie der Fettwanderung. *Arch. ges. Physiol.*, Bonn, **152**, 1913, (61-67). [2070 7940]. 143245

Mantegazza, U. Sui risultati ottenuti col salvarsan nella cura della sifilide. *Giorn. Ital. Mal. Ven.*, Milano, **53**, 1912, (278-279). [9115]. 143246

Mantelli, C. Sulla disinfezione della pelle colla tintura di jodio. *Archivio Morgagni*, Milano, **54**, 1912, (191-193). [9115]. 143247

Manteuffel, Frhr. von. Über experimentelle Arthritis deformans. *D. Zs. Chir.*, Leipzig, **124**, 1913, (321-327). [0580]. 143248

[**Manuchin**, I. I.] Манухинъ, П. И. Къ вопросу о распадѣ кровяныхъ тѣлецъ въ крови при подсчетѣ ихъ по способу Thoma. [Zur Frage der Zersetzung der weissen Blutkörperchen im Blute bei deren Zählung nach Thoma's Methode.] *Russ. vrač.*, St. Petersburg, **11**, 1912, (150-152). [5200]. 143250

[**Manujlov**, A. S.] Мануйловъ, А. С. Къ вопросу о леченіи злокачественныхъ опухолей. [Zur Therapie maligner Geschwülste.] *Novočerkassk, Prot. Obsč. Donsk. vrač.*, **1911**, 1912, (175-189). [9190]. 143251

Manwaring, Wilfred H[amilton]. The effects of subdural injections of leucocytes on the development and course of experimental tuberculous meningitis. *J. Exp. Med.*, New York, **15**, 1912, (1-13, with ff.). [9175]. 143252

Manz, H. Das Vanadin, sein Nachweis, seine Bestimmung und pharmazeutische Verwendung. *Pharm. Zentralhalle*, Dresden, **54**, 1913, (1095-1099). [9115]. 143253

Maragliano, Dario. Le iniezioni di alcool nelle nevralgie del trigemino. *Boll. Sc. Med.*, Bologna, **6**, 1912, (251-253). [2290]. 143254

——— Il pericolo della jodizzazione delle suture gastro-intestinali. *Boll. Sc. Med.*, Bologna, **6**, 1912, (277-277). [9115]. 143255

Maragliano, Dario. Ricerche sul Mesbé nelle tubercolosi locali. *Boll. Sc. Med., Bologna*, **6**, 1912, (289-290). [9190].

143256

Maragliano, E. Il pneumotorace artificiale. *Cronaca Clin. Med., Genova*, **18**, 1912, (145-155). [6490].

143257

— Tre casi di intossicazione per lisoformio, sublimato e alcool. *Pensiero Medico, Milano*, **2**, 1912, (121-123). [9115].

143258

Maragliano, Vittorio. La Röntgen-diagnosi nella tubercolosi polmonare. *Ann. Elett. Med., Napoli*, **11**, 1912, (116-120); *Genova, Atti Ist. Maragliano*, **6**, 1912, (326-356); *Genova, Boll. R. Acc. Med.*, **27**, 1912, (89-94); *Gazz. Internaz. Med. Chirur.*, *Napoli*, **15**, 1912, (1081-1019); *Idrologia, Firenze*, **23**, 1912, (94-129); *Medicina Nuova, Roma*, **3**, 1912, (305-306); *Policlinico P., Roma*, **19**, 1912, (1090-1090); *Riforma Med., Napoli*, **28**, 1912, (490-491). [0170].

143259

— Studi sulla eccitabilità elettrica dei nervi e dei muscoli traversati dalle correnti ad alta frequenza. *Boll. Sc. Med., Bologna*, **6**, 1912, (249-150); *Giorn. Elett. Med., Napoli*, **13**, 1912, (301-301). [0170 4090].

143260

— Sull'indagine rontgenologica del colon. *Boll. Sc. Med., Bologna*, **6**, 1912, (276-276). [0170].

143261

— Nozioni pratiche sull'elettroterapia. *Cronaca Clin. Med., Genova*, **18**, 1912, (54-55). [0170].

143262

— Sulle correnti ad alta frequenza. *Cronaca Clin. Med., Genova*, **18**, 1912, (75-76); *L'elettrocardiogramma. t.c.* (107-108). [5620].

143264

— Sul massaggio. *Cronaca Clin. Med., Genova*, **18**, 1912, (90-91). [0170].

143265

— Sulla Röntgenterapia. *Cronaca Clin. Med., Genova*, **18**, 1912, (118-119). [0170].

143266

— Le correnti ad alta frequenza e la pressione sanguigna. *Gazz. Osp. Clin., Milano*, **23**, 1912, (1364-1366). [0170].

143267

— Pressione arteriosa e correnti ad alta frequenza. *Giorn. Elett. Med., Napoli*, **13**, 1912, (299-300). [0170].

143269

Maragliano, Vittorio. Nuovo segno radiologico dei versamenti pericardici. *Riforma Med., Napoli*, **28**, 1912, (1149-1153). [0170].

143272

— v. Marzagalli.

Maramaldi, Luigi. Indicazioni sulla medicazione salina. *Boll. Farmac. Terap. del Giorn. Internaz. Sc. Med., Napoli*, **34**, 1912, (1-8). [9115].

143273

— L'uso metodico della digitale a debole dose nella cura preventiva dell'asistolia. *Boll. Farmac. Terap. del Giorn. Internaz. Sc. Med. Napoli*, **34**, 1912, (9-16). [9135].

143274

— Valore terapeutico del sierostenile. *Boll. Farmac. Terap. del Giorn. Internaz. Sc. Med., Napoli*, **34**, 1912, (33-40). [9115].

143275

— Cura della stitichezza con l'ormone peristaltico. *Boll. Farmac. Terap. del Giorn. Internaz. Sc. Med., Napoli*, **34**, 1912, (57-64). [9175].

143276

— Il pneumotorace artificiale nella cura della tisi polmonare. *Boll. Farmac. Terap. del Giorn. Internaz. Sc. Med., Napoli*, **34**, 1912, (67-80). [6490].

143277

— Il metilarsinato di ferro. *Boll. Farmac. Terap. del Giorn. Internaz. Sc. Med., Napoli*, **34**, 1912, (81-88). [9115].

143278

— Le iniezioni ipodermiche dei purganti. *Boll. Farmac. Terap. del Giorn. Internaz. Sc. Med., Napoli*, **34**, 1912, (97-104). [9100].

143279

— L'uso del formagnolo nella stagione estiva. *Boll. Farmac. Terap. del Giorn. Internaz. Sc. Med., Napoli*, **34**, 1912, (105-112). [9120].

143280

— La radioterapia e la malattia di Basedow. *Boll. Farmac. Terap. del Giorn. Internaz. Sc. Med., Napoli*, **34**, 1912, (113-123). [0170].

143281

— L'urotropina nell'antisepsi delle vie urinarie. *Boll. Farmac. Terap. del Giorn. Internaz. Sc. Med., Napoli*, **34**, 1912, (129-136). [9180].

143282

— Della pituitrina in ostetricia. *Boll. Farmac. Terap. del Giorn. Internaz. Sc. Med., Napoli*, **34**, 1912, (161-168). [9175].

143283

Marano, Giovanni. Eritema da salicilato di metile. *Policlinico P., Roma*, **19**, 1912, (718-719). [9125].

143284

Marcantoni, Flavio. Note cliniche del codeonale. Gazz. Osp. Clin., Milano, **23**, 1912, (1490-1490). [9130]. 143285

Marchand, Felix. „Über die Herkunft und Entstehungsweise der lymphozytoiden (leukozytoiden) Zellen, der „Polyblasten“ bei der Entzündung. [Nebst Zusatz von A. Pappenheim.] Folia haematol., Leipzig, **17**, Arch., 1913, (409-415). [0480]. 043286

——— Über die Herkunft der Lymphozyten und ihre Schicksale bei der Entzündung. Verh. D. path. Ges., Jena, **16**, 1913. (5-80, mit 1 Taf.). [5811 5210 0480 5880]. 143287

——— v. Aschoff, L.

Marchand, Fritz v. Freund, H.

Marchand, H. Nouveaux cas de conjugaison des Ascospores chez les levures. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (608-610). [0820]. 143288

Marchetti, G[uido] e Capezzuoli, C[esare]. Contributo allo studio sull'azione delle inalazioni di ossigeno. Idrologia, Firenze, **23**, 1912, (375-378). [9115]. 143289

——— Contributo allo studio del meccanismo di azione delle inalazioni di ossigeno. Policlinico M., Roma, **19**, 1912, (49-67, 167-187). [9115]. 143290

Marchetti, L[uigi]. Espulsione totale della mucosa gastrica in un caso di avvelenamento per acido cloridrico. Perugia, Ann. Facoltà Med., **2**, 1912, (57-59). [9115]. 143291

——— Stenosi uretrale e fibrolisina. Rivista Medica, Milano, **20**, 1912, (60-62). [9180]. 143292

Marchisio, Bartolomeo. Le stufe solforose naturali delle terme di Valdieri. Torino, Giorn. Acc. Med., **75**, 1912, (337-341). [9110]. 143293

Marchlewski, L. The final proof of the close chemical relationship of chlorophyll and the blood colouring matter. London, Int. Congr. App. Chem., IV A2, 1910, (36). [1155]. 143294

——— On the transformation product of chlorophyll in the animal organism. London, Int. Congr. App. Chem., IV A2, 1910, (35). [7450]. 143295

Marcinczyk, Georg Adolph. Beitrag zur Klinik und Anatomie der retro-

peritonealen Myome. Diss. Strassburg i. E. (Druck v. Müh & Cie), 1913, (22), 22 cm. [0484]. 143296

Marcolongo, Giuseppe. La fleboclisi nella cura del colera. Gazz. Osp. Clin., Milano, **23**, 1912, (179-183). [5790]. 143297

Marcus, H. Ueber die Struktur einer glatten Muskelzelle und ihre Veränderung bei der Kontraktion. Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, (241-250). [4010]. 143299

Marcus, R. Kolloidale Kieselsäure und Kieselsäurepräparate, deren Anwendung in der inneren Medizin, Chirurgie, Gynäkologie. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **84**, (1912), II, 2, 1913, (86-87). [9115]. 143300

Marek, Josef. v. Hutyr, F.

Marek, Richard. Impedigo herpetiformis Hebra, zugleich ein Beitrag zur Klärung der Pathogenese dieser Erkrankung. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (371-374). [8680 2080]. 143301

Mares, Franz. Änderungen der Reaktionsweise des Nerven auf die Pole des galvanischen Stromes. Zugleich ein Beitrag zur Bewertung physikalisch-chemischer Theorien in der Physiologie. Arch. ges. Physiol., Bonn, **150**, 1913, (425-486). [4522]. 143302

Maresch, Rudolf. Ueber den Lipoidgehalt der sogen. Appendixkarzinome. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (189-190). [0484 1550]. 143303

Maresio, F. La tintura di iodio nella cura della pleurite. Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (1053-1053). [9115]. 143304

Maresio, G. Sull'influenza dello jodio introdotto nella pleura. Riv. Ven. Med. Venezia, **57**, 1912, (462-464). [9115]. 143305

Marfori, P. Sulla unione del cloridrato basico di chinina all'uretano. Arch. Farmac., Roma, **13**, 1912, (479-480); Boll. Chim. Farmac., Milano, **51**, 1912, (332-333); Riforma Med., Napoli, **28**, 1912, (645-646). [9130]. 143306

Margolis, Gutta. Zur Frage der Diät bei irritativen Sekretionsstörungen des Magens. Diss. Strassburg i. E. (Elsässische Druckerei), 1913, (30), 22 cm. [1810]. 143307

Margulíes, Alexander. Ueber Migraine otique. Prag, Med. Wochschr.,

38, 1913, (381-383). [2080 2880 3580 3780 3680]. 143308

Margulies, M. Beispiele graphischer Registrierung von hysterischen und choreatischen Bewegungsstörungen. Klinik psych. Krankh., Halle, **8**, 1913, (146-184). [4180]. 143309

О комбинированномъ методѣ лѣченія сальварсаномъ и другими веществами. [Ueber kombinierte Salvarsantherapie.] Trd. 2 Sov. bakt., Moskva, 1912, (100-104). [9115]. 143311

Нѣсколько экспериментальныхъ изслѣдованій о миколizinѣ Doyen'a. [Experimentelle Beiträge zur Frage nach Doyen's Mykolyisin.] Russ. vrazh, St. Peterburg, **11**, 1912, (44-46). [9190]. 143312

[**Margulis, M. S.**] Маргулисъ, М. С. Объ эпендимрномъ гліоматозѣ мозговыхъ желудочковъ. [Gliomatosis ependymaris des ventricules du cerveau.] Rev. psych. neurol. psychol. exp. St. Peterburg, **17**, 1912, (17-48, 93-114). [2880]. 143313

[**Mari, N. N.**] Мари, Н. Н. Руководство къ осмотру мяса. [Handbuch der Fleischbeschau.] St. Peterburg, (C. Ricker), 1912, (488). 25 cm. [1850]. 143314

Mariani, A. Profilassi antimalarica nel 1910 e 1911. Roma, Atti Soc. Studi Malaria, **13**, 1912, (219-232). [9130]. 143316

Marie, A. Glandes surrénales et toxi-infections (3^{me} Note). Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (221-223). [7843]. 143318

et **Mac-Auliffe, L.** Physiologie des assassins. Conclusions de recherches sur cette catégorie des criminels. Paris, C. R. Acad. sci, **154**, 1912, (2004-2006). [0150]. 143319

Marimon, Juan. Theoretischer und experimenteller Beitrag zu einer neuen Theorie der Basedowschen Krankheit. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (1296-1299). [7828 7822 9175]. 143320

Marine, David. On the occurrence and physiological nature of glandular hyperplasia of the thyroid (dog and sheep), together with remarks on important clinical (human) problems. [With bibliography.] Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **18**, 1907, (359-364, with pls., tab.). [7820]. 143321

Marine, David. Benign epithelial tumors of the thyroid gland. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, **27**, (N. Ser. **22**), 1913, (229-267, with tabs., pls.). [7828]. 143322

and **Lenhart, C. H.** Colloid glands (goitres): Their etiology and physiological significance. Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **20**, 1909, (131-139, with diag., tabs.). [7820]. 143323

On the occurrence of goitre (active thyroid hyperplasia) in fish. Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **21**, 1910, (95-98, with tabs., ff.). [7820]. 143324

On certain limitations in interpreting thyroid histology. Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **22**, 1911, (217-219). [7821]. 143325

Marinesco, G. Nature de l'arthropathie tabétique et réaction de Wassermann. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (232-234). [4180]. 143326

Behandlung syphilitischer Erkrankungen des Nervensystems mittels intra-arachnoidealer Injektion von Neosalvarsan. Zs. physik. Ther., Leipzig, **17**, 1913, (194-201). [9115] 143327

et **Minea, J.** L'étude des phénomènes de la dégénérescence wallérienne "in vitro." Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (344-346). [4211]. 143328

Croissance des fibres nerveuses dans le milieu de culture *in vitro* des ganglions spinaux. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (668-670). [0430 2200]. 143329

Culture des ganglions spinaux des Mammifères *in vitro* suivant la méthode de Harrison et Montrose T. Burrows. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (346-348). [0430 0490 2220 2290]. 143330

Sur le rajeunissement des cultures de ganglions spinaux. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (299-301). [0430 0490]. 143331

Marino, L. e Sericano, G. Le oscillazioni periodiche dell'attività dell'emulsina sotto l'influenza della luce solare. London, Int. Congr. App. Chem., IV A2, 1910, (24-28). [1200]. 143332

Mariotti, Ettore. La cura della sifilide con le iniezioni di cianuro di mercurio. Giorn. Internaz. Sc. Med., Napoli, **34**, 1912, (721-733). [9115]. 143333

Mariotti, G. La cura abortiva della sifilide con le iniezioni locali di cianuro di mercurio. *Giorn. Ital. Mal. Ven.*, Milano, **53**, 1912, (281-281). [9115].

143334

[**Marjančik, L. P.**] Марьяничъ, Л. П. Наблюдения надъ приѣмленіемъ спинномозгового обезболиванія тропокаиномъ. [Ueber Tropokainlumbalanästhesie.] *Kiev, Trd. chir. Obsč.*, **3**, 1912, (139-156). [9195].

143335

Markarianz, Tigran. Beiträge zur Methodik der Arbeits- und Ermüdungsmessungen. Leipzig, Veröff. Inst. exper. Päd., **4**, 1913, (131-191). [2860 0090].

143336

[**Markelov, G. I.**] Маркеловъ, Г. И. Къ патогенезу миастеніи. [Zur Pathogenese der Myasthenie.] *Rev. psych. neurol. psychol. exp.*, St. Petersburg, **17**, 1912, (347-350). [7828 7805].

143337

О вліянні екстрактівъ желѣзъ съ внутрешней секреціей на эргографическую кривую. [Ueber die Wirkung der Extrakte der Drüsen mit innerer Sekretion auf die ergographische Kurve.] *Rev. psych. neurol. psychol. exp.*, St. Petersburg, **17**, 1912, (450-354). [4090 9175].

143338

О вліянні солей кальція на нервно-мышечную систему. [Ueber die Wirkung der Kalziumsalze auf die Nerven und Muskeln.] *Rev. psych. neurol. psychol. exp.*, St. Petersburg, **17**, 1912, (257-270). [4090 4290 9115].

143339

Markert, H. Jakob. Über Aphasia congenita. Diss. Würzburg (Druck v. J. Meissner), 1913, (19). 22 cm. [2753].

143340

Markoff, J. Fortgesetzte Untersuchungen über die Gärungsprozesse bei der Verdauung der Wiederkäuer und des Schweines. *Biochem. Zs.*, Berlin, **57**, 1913, (1-69, mit 2 Tab.). [7450].

143341

Markovici, E. v. Porges, O.

Markus, Otto. Ein Fall von diffuser Sarkomatose der Pia mater. *Arch. Psychiatrie*, Berlin, **51**, 1913, (322-333, mit 2 Taf.). [0484].

143342

Markwalder, Ernst. Über die Nachbehandlung von Schulterversteifungen in den Thermen von Baden. Aarau, Ann. Schweiz. Balm. Ges., **8**, 1912, (85-103). [9110].

143343

Markwalder, Josef and Starling, Ernest H. A note on some factors which determine the blood-flow through the coronary circulation. *J. Physiol.*, Cambridge, **47**, 1913, (275-285). [5645].

143344

Marotta, Arturo. Alterazioni della tiroide in seguito a lesioni del ganglio simpatico. *Giorn. Internaz. Sc. Med.*, Napoli, **34**, 1912, (337-351). [7829].

143345

— Sul lavaggio intestinale. *Tommasi, Napoli*, **7**, 1912, (319-326). [7490].

143346

Marple, Wilbur B. On the electric ophthalmoscope, with presentation of a new model. *Ophthalmoscope*, London, **11**, 1913, (663-667 with pl.). [0090 3713].

143347

Marris, H. F. v. Cushny.

Marro, Antoni. Influence de l'âge des parents sur les caractères psychophysiques des enfants. London, Problems in Eugenics [Rep. 1st Internat. Eugen. Congr.], **1**, 1912, (101-136). [0110].

143348

Marsch, Erich. Experimentelle Untersuchungen über die Einwirkung der Gastroenterostomie auf das Magengeschwür. Diss. Berlin (Druck v. H. Blanke), 1913, (32). 23 cm. [7350].

143349

Marschalko, [Tamás] v. und Weszprémi, [Dezső]. Experimentelle und histologische Studien über Salvarsantod. Wien, Aertzl. StandZtg, **16**, 1912, (297). [9115 2880].

143350

Marshall, C. R. The physiological action of quaternary methyl-, ethyl-, and methyl-ethyl-ammonium compounds. London, Rep. Brit. Ass., **82**, 1912, (641-642). [9180].

143351

— The physiological action of nitric esters. London, Rep. Brit. Ass., **82**, 1912, (642-643). [9120].

143352

— On coriamyrtin and tutin. London, Rep. Brit. Ass., **82**, 1912, (643-644). [9135].

143353

— Studies on the relation between chemical constitution and pharmacological action. *Pharm. J.*, London, **90**, 1913, (622-626). [9010].

143354

Marshall, J. H. A. On the effect of castration upon horn growth in Herdwick sheep. *J. Physiol.*, Cambridge, **46**, 1913, (XXIX-XXX). [0830].

143355

Marshall und Meerwein, Werner. Über das leukozytäre Blutbild, einschliesslich Verschiebung der Neutrophilen, bei wilden Eingeborenen von Neuguinea. *Folia haematologica*, Leipzig, **15**, Tl I, 1913, (229-236). [5200]. 143356

Martel, T. de v. Ambard.

Martin. Die sogenannte Blutsverwandtschaft zwischen Mensch und Affe. (Naturwissensch. Zeitfragen. H. 14.) Godesberg bei Bonn (Naturwissensch. Verlag), 1913, (36). 22 cm. [5025]. 143357

Martin, Charles J. v. Chick, H.

Martin, E[rnest] G[ale]. On the relation of ventricular tonus to the causation of the heart beat. *Amer. J. Physiol.*, Boston, Mass., **30**, 1912, (182-191). [5620 5690]. 143358

Martin, Mlle Frida v. Arthus.

Martin, L. Notice sur Paul Yvon (1848-1913). *Paris, C. R. soc. biol.*, **74**, 1913, (905-907). [0010]. 143359

Martin, Lillien J. Quantitative Untersuchungen über das Verhältnis anschaulicher und unanschaulicher Bewusstseinsinhalte. *Zs. Psychol.*, Leipzig, Abt. I, **65**, 1913, (417-490). [2790]. 143360

Martin, N. H. Iodine content of thyroid gland. *Pharm. J.*, London, **91**, 1913, (126). [7822]. 143361

Martin, Wilhelm. Untersuchungen über die chemische und biologische Veränderung sowie über die Infektiosität der Milch maul- und klauenseuche-kranker Kühe. *Diss. tierärztl. Hochschule Berlin.* Leipzig (O. Nemnich), 1912, (42, mit 1 Taf.). 22 cm.; Berlin, Arb. bakt. Labor. Schlachthof, H. **4**, 1912, (1-40, mit Tab.). [1830 1836]. 143362

Martinesco, G. Action cardiaque de l'extrait physiologique de digitale chez la grenouille. *Paris, C. R. soc. biol.*, **73**, 1912, (415-418). [5690]. 143363

et **Tiffeneau, M.** Étude pharmacodynamique de la paroxybenzylamine et de ses dérivés méthylés à l'azote. *Paris, C. R. soc. biol.*, **73**, 1912, (168-170); Action cardiaque (2^{me} Note). *t.c.* (301-304). [5690 9010 9180]. 143364

Martinotti, Leonardo. Über einen Fall von Sarcoma endotheliale der Haut. *Arch. path. Anat.*, Berlin, **212**, 1913, (378-391). [0484]. 143365

Martiny, Benno. Geschichte der Rahmengewinnung. Tl 2. Die Schleuderenträuhung. Bd 2. Lfg 11-12. Leipzig (M. Heinsius), 1913, (1-112). 29 cm. Die Lfg 2,80 M.; 13-14. Berlin (P. Parey), 1913, (113-216; (1)-(8)). 29 cm. Die Lfg 2,80 M. [1839]. 143366

Martiri, A. L'azione terapeutica dell'ormone peristaltico. *Riv. Crit. Clin. Med.*, Firenze, **13**, 1912, (153-159). [9175]. 143367

Martius, K[arl]. Maligner Sympathoblastentumor des Halssympathikus, teilweise ausdifferenziert zu gutartigem Ganglioneurom. *Frankfurter Zs. Path.*, **12**, 1913, (442-461, mit 5 Taf.). [0484]. 143368

Carcinoma psammosum des Ovariums beim Huhn. *Frankfurter Zs. Path.*, **12**, 1913, (481-497). [0484]. 143369

Martius v. Blecher.

Martuscelli, G. Contributo allo studio dell'anestesia del vestibolo del laringe. *Roma, Atti Congr. Laringologia*, **14**, 1912, (383-391). [4190]. 143370

Martyn, Gladys W. A study of mental fatigue. *Brit. J. Psychol.*, Cambridge, **5**, 1913, (427-446). [2860]. 143371

Maruo, Benji. Ueber die Bedeutung des Glykogens in der Augenpathologie. *Diss. München* (Druck v. Kastner & Callwey), 1913, (15). 21 cm. [1426 3780]. 143372

Maruyama, H. Vorläufige Mitteilung über eine diagnostisch verwertbare Reaktion in der Spinalflüssigkeit von Paralytikern. *Wr. Klin. Wochschr.*, Wien, **26**, 1913, (1233-1234). [2880 2930]. 143373

Marx v. Erlenmeyer.

Marx, E. Untersuchungen über Fixation unter verschiedenen Bedingungen. *Zs. Psychol.*, Leipzig, Abt. 2, **47**, 1913, (79-96). [3740]. 143374

Marx, Elisabeth v. Zaleski, W.

Marx, [Hermann]. Demonstration eines Kindes ohne Kleinhirn. *Verh. D. otol. Ges.*, Jena, **22**, 1913, (184-189). [2680]. 143375

Über das Adenom des Mundes. *Zs. Ohrenheilk.*, Wiesbaden, **67**, 1913, (121-128, mit 2 Taf.). [0484]. 143376

Marzagalli, E. e Maragliano, V. Azione delle correnti ad alta frequenza sui veleni tubercolari. Genova, Atti Ist. Maragliano, **6**, 1912, (315-326). [0170]. 143377

Masai, Yasuyoshi. Nipponsan hotaru no hakkosayo ni kwansuru seibutsugakuteki kenkyu. [Biologische Untersuchung der Lichtproduction des japanischen Leuchtkäfers.] Osaka, Ig. Kw. Z., **11**, 1912, (699-722). [0260] 143379

Masel, Jos. Zur Frage der Säurevergiftung beim Coma diabeticum. Zs. klin. Med., Berlin, **79**, 1913, (1-12). [7938]. 143380

Masenti, P. e Bieg, C. Contributo alla cura della tisi col pneumotorace artificiale. Gazz. Med. Ital., Pavia, **63**, 1912, (231-234). [6490]. 143381

Masini, G. La magnesia calcinata nella cura dei papillomi laringei. Boll. Malattie Orecchio, Firenze, **30**, 1912, (49-51). [9115]. 143382

Mason, G. Heather v. Percival.

Massaglia, A[ldo]. Tetanie infolge experimenteller Parathyreoidinsuffizienz während der Schwangerschaft und Eklampsie. Centralbl. Path., Jena, **24**, 1913, (577-581). [7823 7828 0870 2080]. 143383

Massalongo, R. La cura del riposo. Venezia, Atti Ist. Ven., **71**, 1912, (1251-1258); (Processi Verbal Dispensa IX, 140-140). [3290]. 143384

——— I purganti per via ipodermica. Venezia, Atti Ist. Ven., **71**, 1912, (1295-1300). [9100]. 143385

——— La peristaltina per via ipodermica. Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (1277-1277). [9135]. 143386

——— Le cure naturali a Levico. Verona (Tip. Frauchini), 1912, (1-23). [9110]. 143387

——— e **Gasparini, U.** Opoterapia ematica. Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (1679-1679). [9175]. 143388

——— e **Piazza, C.** Dei purganti per via ipodermica: la peristaltina. Gazz. Med. Siciliana, Catania, **15**, 1912, (426-430). [9135]. 143389

Massee, G. chilled beef black spot. J. Hygiène, London, **12**, 1912, (489-497). [1850]. 143390

Massenbacher, Jakob. Ueber Fascientumoren. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **88**, 1913, (69-91). [0484]. 143391

Massella, V. v. Venturi.

Massini, L. La dottrina elidinamica nella pellagra. Clinica Med. Ital., Milano, **51**, 1912, (56-63). [0170]. 143393

Massini, M. Ueber die diagnostische Bedeutung der Döhleschen Leukocyten-einschlüsse für die Scharlachdiagnose. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (1729-1730). [5210]. 143397

——— v. Gigon, A.

Massini, Rudolf. Radiologische Studien über Beziehungen des Nervensystems zur motorischen Funktion des Magens. Bemerkungen zu der Arbeit von Eisler und Lenk. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2460). [7360 2342]. 143398

Masslow, M. Über die biologische Bedeutung des Phosphors für den wachsenden Organismus. I. Untersuchungen über den Einfluss des Phosphors auf die Entwicklung von Tieren und auf den Phosphor- und Stickstoffumsatz. Biochem. Zs., Berlin, **55**, 1913, (45-62); II. Untersuchung der Organe auf ihren Gehalt an Phosphor und intracellulären Fermenten. *op. cit.* **56**, (174-194). [9115 0425 1240 7962 0160 1030 7920]. 143399

Massobrio, Carlo. Sterilizzazione delle soluzioni ipodermiche. Boll. Chim. Farmac., Milano, **51**, 1912, (4-8). [9100]. 143400

——— Sali di mercurio per iniezione. Boll. Chim. Farmac., Milano, **51**, 1912, (397-408). [9115]. 143401

Massol, L. Action des rayons ultraviolets sur l'amidon. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (1645-1646). [1426]. 143402

——— v. Breton.

Massone, Marcello. Azione del mesothoriumbromid sulla ovaie. Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (1876-1877). [9115]. 143403

Mast, S. O. Loeb's mechanistic conception of life. Biol. Centralbl., Leipzig, **33**, 1913, (581-593). [0110]. 143404

Mastbaum, Hugo. Über die Mistellweine. ChemZtg, Cöthen, **37**, 1913, (1557-1559). [1884]. 143405

[Mastickij, Gr. S.] Мاستицкій, Гр. С. Къ леченію гектиномъ и салварсаномъ нервныхъ заболеваний. [Zur Hectin- und Salvarsantherapie der Nervenkrankungen.] Varšava, Prot. Obšč. revn. voen.-sanit. znaniy, 1911, 1912, (53-59). [9115]. 143406

Masuda, N. Ein Fall von eigentümlichem Bindegewebsstrang um die Papille. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, (51), N. F., 15, 1913, (452-454). [3711]. 143407

——— Untersuchungen über die Zellenfunction mit Hilfe der vitalen Färbung. 2. Mitt. Zs. exper. Path., Berlin, 14, 1913, (448-451, mit 1 Taf.). [0295]. 143408

Mathews, Albert P[rescott]. The action of ether on an anaerobic animal tissue. [With bibliography.] J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, 2, 1910, (231-238, with ff.). [9195 2090]. 143409

——— and Longfellow, Elizabeth. The toxicity of Martius yellow and some other aniline dyes and the entrance of dyes into cells. J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, 2, 1910, (201-219, with tabs.). [9180]. 143410

Mathewson, George D. Lesions of the branches of the auriculo-ventricular bundle. Heart, London, 4, 1912-1913, (385-392). [5680]. 143411

Mathies, Alfred. Vier familiäre Fälle multipler Neuromyofibrosarkomatose. Zs. klin. Med., Berlin, 77, 1913, (50-66). [0484]. 143412

Mathieu, P. v. Parisot, J.

Mathison, G. C. v. Barcroft, J.

Matko, J. Ein Beitrag zur quantitativen Beurteilung der Pankreasfunktion. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, 19, 1913, (663-672). [7530 7540]. 143414

——— Ueber das Verhalten des Duodenalinhaltes bei Icterus catarrhalis und Duodenalprozessen. D. med. Wochenschr., Leipzig, 39, 1913, (1723-1725). [7430 7540]. 143415

Matsui, T[orao]. Ueber Oligohydramnie. Diss. München (Kunstanstalt „Osiris“), [1913], (23). 21 cm. [0871]. 143416

Matsuo, Iwao. On the secretion of pancreatic juice. J. Physiol., Cambridge, 45, 1912-1913, (447-458). [7540]. 143417

Matsuo, Iwao. Futatabi Secretin ni tsuite. [Nochmals über Secretin.] Tokyo, Ni. Shok. G. Kw. Z., 11, 1912, (227-236). [7430]. 143418

Matsuo, Minetaro. Ueber einen Fall von Grawitzschem Tumor mit zwei Abbildungen. Diss. München (R. Müller & Steinicke), 1913, (32, mit 1 Taf.). 22 cm. [0484]. 143419

Matsuoka, M. v. Hayashi, K.

Matsuoka, Zenji v. Ellinger, A.; Nagasaki, S.

Mattauschek, Emil. Salvarsan und Nervensystem. Med. Klinik, Berlin, 9, 4913, (526-531). [9115 2090]. 143420

Matteini, R. Contributo allo studio della analgesia rachidiana in chirurgia con la novocaina. Nuovo Ercolani, Pisa, 17, 1912, (193-197, 273-275). [9195]. 143421

Matthews, S. A. The effect of Eck's fistula on the formation of bile. Proc. Amer. Physiol. Soc. in: Amer. J. Physiol., Boston, Mass., 29, 1912, (xxvii-xxviii). [7630]. 143422

——— and Brooks, Clyde. On the action of magnesium sulphate. J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, 2, 1910, (87-99, with ff.). [9115]. 143423

Matti, Hermann. Physiologie und Pathologie der Thymusdrüse. Ergebn. inn. Med., Berlin, 10, 1913, (1-145, mit 14 Taf.). [7830]. 143424

Mattirolo, G. e Gamma, G. Azione dell'adrenalina sull'occhio. Pathologica, Genova, 4, 1912, (513-519). [9175]. 143425

——— La midriasi adrenalina. Riv. Patol. Nerv. Ment., Firenze, 17, 1912, (728-761). [9175]. 143426

Mattisson, Karl. Ueber die sogenannte Kapillaranalyse vom Magensaft nach J. Holmgren. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, 19, 1913, (79-104, 226-231). [7330 1010]. 143427

Matula, J[ohann]. Korrelative Änderungen der Reflexerregbarkeit. (Versuche am Rückenmark des Frosches.) Arch. ges. Physiol., Bonn, 153, 1913, (413-429). [2431 2040]. 143428

——— v. Manabe, Kaichiro.

Mátyás, Mátyás. Ueber die Wirkung des Glanduitrin. Med. Klinik, Berlin, 9, 1913, (1164-1166). [9175 0890]. 143429

Matzenauer, Rudolf. Durch Alkaliabgabe des Glases bedingte toxische Nebenwirkungen nach intravenösen Salvarsaninjektionen („Glasfehler“). *W. Klin. Wochschr.*, Wien, **26**, 1913, (406-408). [9115 2090]. 143430

Matzumoto, Sh. Ueber eine eigentümliche Pigmentverteilung an den Voigtschen Linien. (Beitrag zur Kenntnis der Voigtschen Grenzen.) *Arch. DermatSyph.*, Wien, **118**, 1913, (157-164). [8680 8636 8660]. 143431

——— Ein Beitrag zur Histologie der kongenitalen Schleimhautzysten an der Raphe. *Derm. Wochenschr.*, Leipzig, **57**, 1913, (1171-1176). [0484]. 143432

Maublanc, A. v. Griffon.

Maucione, L. Il salvarsan nella curata di irite ribelle alla cura mercuriale. *Archivio Ottalm.*, Napoli, **20**, 1912, (241-250). [9115]. 143433

Maupas, E. et Seurat, S. G. Sur l'évolution du strongle filaire. *Paris, C. R. soc. biol.*, **73**, 1912, (522-526, av. fig.). [6390 6490]. 143434

——— Sur un Nématode de l'intestin grêle du dromadaire. *Paris, C. R. soc. biol.*, **73**, 1912, (628-632, av. fig.). [7050]. 153435

——— La mue de l'enkystement chez les strongles du tube digestif. *Paris, C. R. soc. biol.*, **74**, 1913, (34-38, av. fig.). [7050]. 143436

Maurantonio, L. L'arsenico nella scienza e negli avvelenamenti. Milano (Tip. Hoepli), 1912, (1-256). [9115]. 143437

Maurel, E. Détermination des doses d'acétate de plomb minima mortelles, toxiques et thérapeutiques pour quelques vertébrés. *Paris, C. R. soc. biol.*, **78**, 1912, (506-507). [9115]. 143438

——— Action de l'acétate de plomb sur les éléments figurés du sang du lapin et de l'homme. *Paris, C. R. soc. biol.*, **73**, 1912, (550-552). [5190 5290]. 143439

——— Ordre de sensibilité des éléments anatomiques à l'acétate de plomb. *Paris, C. R. soc. biol.*, **73**, 1912, (632-634). [9115]. 143440

——— Contribution à l'étude des modifications subies par les éléments figurés du sang dans l'intoxication saturnine. *Paris, C. R. soc. biol.*, **74**, 1913, (341-344). [5190 5290]. 143441

Maurel, E. et Carcanague. De la répartition du plomb dans les divers organes et tissus du lapin, en l'injectant sous forme d'acétate de plomb, par doses répétées, par la voie hypodermique. *Paris, C. R. soc. biol.*, **73**, 1912, (217-219). [9115]. 143442

——— Rapport entre la répartition du plomb dans les divers organes et tissus en le donnant par la voie hypodermique et l'ordre de sensibilité des divers éléments anatomiques à ce même métal. *Paris, C. R. soc. biol.*, **73**, 1912, (329-332). [1070 9115]. 143443

Maurel v. Carcanague.

Maurer, [Friedrich]. Schilddrüse, Thymus und ihre Nebendrüsen bei Wirbeltieren und dem Menschen. *Münchener med. Wochenschr.*, **60**, 1913, (724-726). [7821 7831]. 143444

Mauriac, P. Les effets de la saignée sur la cholestérinémie du lapin. *Paris, C. R. soc. biol.*, **73**, 1912, (675-677, av. Tableau). [5025 5090]. 143445

——— v. Ferré.

Mauthner, Oskar v. Hofer, I.

Mautner, Fritz. Über Hautreaktionen bei gesunden und ekzematösen Kindern. *Zs. Kinderheilk.*, Berlin, Orig., **8**, 1913, (461-478); *Diss. Leipzig. Berlin (J. Springer)*, 1913, (23). 23 cm. [8690]. 143446

Mautner, H. v. Knöpfelmacher.

Mawas, J. Sur la nature de la plaque blanche rétinienne et sur les lipoides de la rétine dans un cas de rétinite albuminurique. *Paris, C. R. soc. biol.*, **74**, 1913, (86-87). [3780]. 143448

——— Structure de la membrane propre du tube contourné du rein. *Paris, C. R. soc. biol.*, **74**, 1913, (189-190). [8010]. 143449

——— Sur un nouveau procédé de dépigmentation des coupes histologiques (action de l'acide chromique sur les pigments oculaires et la mélanine des tumeurs). *Paris, C. R. soc. biol.*, **74**, 1913, (579-580). [0090 1300]. 143450

Maxfield, Francis Norton. An experiment in linear space perception. *Psych. Rev. Monogr.*, Baltimore, **15**, No. 3, (Whole No. **64**), 1913, (2 l., 1-42, 7 l., with tabs., ff.). [3000 3750]. 143451

Maximow, Alexander. Untersuchungen über Blut und Bindegewebe. 6. Über Blutmastzellen. *Arch. mikr.*

Anat., Bonn, **83**, Abt. 1, 1913, (247-289, mit 2 Taf.). [5210]. 143452

Maxwell, S[amuel] S[teen]. On the exciting cause of compensatory movements. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **29**, 1912, (367-371, with tabs.). [3600]. 143453

May, Clarence E[arl]. Concerning the use of phosphotungstic acid as a clarifying agent in urine analysis. J. Biol. Chem., Baltimore, **11**, 1912, (81-83). [8310]. 143454

Maybaum, Albert. Die Frage nach den Phosphaten. Zs. Getreidew., Berlin, **5**, 1913, (229-237). [1882 1872]. 143455

Maydell, Baron E. Zur Frage des Magensekretins. Arch. ges. Physiol., Bonn, **150**, 1913, (390-404). [7340 7390 9175]. 143456

Mayebo, G. Experimentelle Untersuchungen über die Pathogenese der Dickdarmschleimhautämorrhagien nach der intravenösen Thorium X-Injektion. Intern. Beitr. Ernährungsstör., Berlin, **4**, 1913, (471-483). [7490 9115]. 143457

Mayer, A[ibert]. Über die Resistenz der Erythrozyten unter Berücksichtigung der Zahl der Leukozyten bei verschiedenen Krankheiten der Pferde. Monatshefte Tierheilk., Stuttgart, **24**, 1913, (554-563). [5180]. 143458

Mayer, Arthur. Experimentelle und klinische Mitteilungen über die nach Pneumothoraxoperationen auftretenden Pleuraergüsse. Beitr. Tuberkulose, Würzburg, **29**, 1913, (51-93). [6480]. 143459

Über das Vorkommen von Tuberkelbazillen im strömenden Blute und in der menschlichen Milch. Zs. Tuberkulose, Leipzig, **21**, 1913, (447-457). [1836]. 143460

Mayer, A., **Mulon**, P. et **Schaeffer**, G. Contribution à la microchimie des surrénales du cheval. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (313-315, av. fig.). [7841 7842]. 143461

Contribution à la microchimie des surrénales. II. Recherches sur les surrénales de mouton. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (315-318). [7841 7842]. 143462

Rathery, F. et **Schaeffer**, G. Sur le protoplasma de la cellule (q-10898)

hépatique. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (307-310). [0211 7610]. 143463

Mayer, A. et **Schaeffer**, G. L'eau d'imbibition des tissus. Constance pour un même organe; inégalité de répartition dans un même organisme. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (750-752, av. tableau). [4030]. 143464

Mayer, Edmund. Über die Drehungsbeträge in der menschlichen Wirbelsäule. Berlin, SitzBer. Ges. natf. Freunde, **1913**, (163-166). [4160]. 143465

Mayer, Ernst. Diastase im Säuglingsharn. Biochem. Zs., Berlin, **49**, 1913, (165-167). [8335 1240]. 143466

Mayer, [Georg]. Massenerkrankungen durch Nahrungs- und Genussmittel. D. Vierteljahr. Gesundheitspf., Braunschweig, **45**, 1913, (8-76). [1800]. 143467

Die Anforderungen an Fleischkonserven. Zs. Balneol., Berlin, **5**, 1913, (592-596). [1850]. 143468

Mayer, Hermann. Erfahrungen mit Jodocitin. Derm. Wochenschr., Leipzig, **57**, 1913, (1033-1034). [9115]. 143469

Mayer, Lore. Die intracellulären Fibrillen in den Epithelzellen von Oligochäten und Polychäten und das Skelett der Muskelzellen. Arch. Zellforsch., Leipzig, **11**, 1913, (450-475, mit 3 Taf.). [0211]. 143470

Mayer, M. v. Keetman, B.

Mayer, Otto. Kleine Beiträge zur Methodik der Harnuntersuchung. Eine empfindliche Probe zum Nachweis von Albumin im Harn. ApothZtg, Berlin, **28**, 1913, (855-856); Pharm. Zentralhalle, Dresden, **54**, 1913, (1205-1208); Zs. angew. Chem., Leipzig, **26**, 1913, Aufsatzl., (639-640). [8440 8330 8300]. 143471

Die nasale Eröffnung des Tränensackes. Wien, Wr. Klin. Wochenschr., **26**, 1913, (2065-2068). [3780]. 143472

Mayer, Paul. Fortgesetzte Untersuchungen über das Verhalten der Brenztraubensäure im Tierkörper. 3. Mitt. Zur Frage der Bildung von Zucker und Milchsäuren aus Brenztraubensäure. Biochem. Zs. Berlin, **55**, 1913, (1-3). [7992 8450 8321 8320]. 143473

Zur Bestimmung der sogenannten „Restreduktion“ des Blutes.

Biochem. Zs., Berlin, **50**, 1913, (362-368). [5025]. 143474

Mayer, Paul. Weitere Untersuchungen über die Brenztraubensäure-Glucosurie. 2. Mitt. Zur Frage der Zuckerbildung aus Brenztraubensäure. Biochem. Zs., Berlin, **49**, 1913, (486-501). [8450 7992]. 143475

Mayer, Theodor v. Roth, M.

Mayer, Wilhelm. Ueber Wandlungen in der Therapie. Heilmittel-Revue, Wien, **10**, Nr. 4, 1912, (1-7). [0010 9100]. 143476

Mayerhofer, Ernst. Der Harn des Säuglings. Ergebn. inn. Med., Berlin, **12**, 1913, (553-619). [8306 0860]. 143477

——— v. Kaminer, G.

Mayeshima, Junichi. Ketsueki chodo no rinshoteki oyobi jikkenteki kenkyu. [Klinische und experimentelle Untersuchungen über die Viskosität des Blutes.] Iji Shimbun [Medizinische Zeitung], Tokyo, **1912**, (1159-1171, 1244-1258). [5020]. 143478

Mayesima, Junichi. Über die Resorption der Hefenucleinsäure nach ausgedehnter Resektion des Dünndarms beim Hunde. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **87**, 1913, (418-422). [7721 7916 7921]. 143479

Mayen, M[arnaduke] S[tephen]. Angioma of the conjunctiva. London, Trans. Ophthal. Soc., **33**, 1913, (55-56, with pl.). [3780]. 143480

Mayr, Emil. Zur Frage der Autolyse des Rückenmarks. Eine Bemerkung zu der gleichnamigen Arbeit von Nagatoka Murachi, d. Zs. **19** 1912 (390). Arb. neurol. Inst. Wien, Leipzig, **20**, 1913, (560-562). [0426]. 143481

Mazzitelli, Michele. Lo iodio in combinazione con l'acido tannico e la sua ricerca nei liquidi organici. Gazz. Internaz. Med. Chirurg., Napoli, **15**, 1912, (531-535). [9115]. 143482

——— L'oppio del Sahli (Pantopon). Giorn. Internaz. Sc. Med., Napoli, **34**, 1912, (489-499). [9130]. 143483

Mazzocchi, C. Il 606 e le paralisi dell'acustico. Roma, Atti Clinica Otorino-Laringoiatrica, **9**, 1912, (401-418). [9115]. 143484

Mazzotto, Antonino. Studi sugli elementi figurati del sangue in alcuni

avvelenamenti da sostanze metemoglobinizzate. Arch. Farmac., Roma, **14**, 1912, (315-352). [5190]. 143485

Meara, F. S. and Ringer, A. I. Studies on human nephritis. [Preliminary report.] New York, Proc. Soc. Exp. Biol. Med., **8**, 1911, (64-66). [8080]. 143486

——— Coffin, T. Homer and Grehore, Albert C. A comparison of simultaneous polygraph and micrograph tracings. J. Exp. Med., New York, **16**, 1912, (280-290, with ff.). [0090 5600]. 143487

Medigreceanu, Florentin. On the excretion of glycuronic acid in *Pneumococcus* infections, with special reference to lobar pneumonia. J. Exp. Med., New York, **18**, 1913, (259-277, with tabs.). [8455]. 143488

——— The manganese content of transplanted tumours. London, Proc. R. Soc., **86**, B, 1913, (174-179). [0484]. 143489

——— v. Bertrand, G.; Levene, P. A. T.; Paternò, E.

[Medovikov, P. S.] Медовиковъ, П. С. Означеніи бактериологическаго изслѣдованія мочи при желудочно-кишечныхъ заболѣваніяхъ у дѣтей ранняго возраста. [Ueber die Bedeutung der bakteriologischen Harnuntersuchung bei Magendarmkrankungen der Säuglinge.] Pediatrija, St. Petersburg, **3**, 1912, (1-18, 144-161). [8308]. 143490

Meek, C. F. U. The problem of mitosis. Q. J. Microsc. Sci. London, **58**, 1913, (567-592). [0200]. 143491

Meek, W[alter] J[oseph]. Relation of the liver to regeneration of fibrinogen. Proc. Amer. Physiol. Soc. in: Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **29**, 1912, (xix-xx). [5400 7600]. 143492

——— Relation of the liver to the fibrinogen content of the blood. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **30**, 1912, (161-173, with tabs.). [5440 7640]. 143493

——— and Eyster, J[ohn] A[ugustine] E[nglish]. Electrical changes in the heart during vagus stimulation. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **30**, 1912, (271-277, with ff.). 143494

——— The course of the wave of negativity which passes over the tortoise's heart during the normal beat.

Amer. J. Physiol., Boston, **31**, 1912, (31-46, with ff.). [5651-4510]. 143495

Meek, W[alter] J[oseph] v. Eyster, J. A. E.

Meer, W. R. van der v. Laqueur, E.

Meerwein, Werner v. Marshall.

Mees, Richard. Ueber alkoholische reflektorische Pupillenstarre. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (1200-1202). [9120 3790]. 143496

Mehlhorn, W. Erfahrungen mit der Pantopon-Skopolaminarkose. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (2197-2199). [9130 9195]. 143497

Meidner, S[iegfried]. Ueber neuere Arzneimittel. Ther. Gegenw., Berlin, **54**, 1913, (36-39); Antipyretica, Antirheumatica, Antineuralgia interna. t.c. (509-517). [9130 9100]. 143498

— v. Hirschfeld, H.

Mei-Gentilucci, G. Ricerche sul contegno chimico-biologico di alcuni eteri borneolici dell'acido isovalerianico. Milano, Atti Soc. Biochimica, **1**, 1912, (180-183); Biochimica, Milano, **4**, 1912, (124-126). [9125]. 143499

Meigs, Edward B[rowning]. Contributions to the general physiology of smooth and striated muscle. J. Exp. Zool., Philadelphia, **13**, 1912, (497-571, ff., 1-20). [4000 4000]. 143501

— Nature of the muscular contraction. [Abstract.] New York, Proc. Soc. Exp. Biol. Med., **8**, 1911, (91-92). [4030]. 143502

— Microscopic studies on living smooth muscle. Proc. Amer. Physiol. Soc. in: Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **29**, 1912, (xiv-xv, 317-329, with pl., fig.). [4030]. 143503

— and **Ryan**, L[eon] A[lonzo]. The chemical analysis of the ash of smooth muscle. J. Biol. Chem., Baltimore, **11**, 1912, (401-414, with tabs.). [4025]. 143504

— v. Ryan, L. A.

Meillière, G. Recherche et caractérisation des acides biliaires dans l'urine. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (844-847). [7630 8430]. 143505

Meindersma, W. Juistheid van balansen. [Eichung von Wagen.] Pharm. Weekbl., Amsterdam, **50**, 1913, (781-783). [0090]. 143506

(q-10898)

Meinertz, J[osef]. Die Verwendung der Reduktionsmethoden zur quantitativen Harnzuckerbestimmung. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (1771-1773). [8321 8450 1010]. 143507

Meinhold, Gerhard. Zur Physiologie und Pathologie der Thymusdrüse. Die Bedeutung der Markhyperplasie. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1628-1631). [7830]. 143508

Meinong, Alexius. Über die Bedeutung des Weber'schen Gesetzes. Beiträge zur Psychologie des Vergleichens u. Messens. (In: A. Meinong, Ges. Abh. Bd 2.) Leipzig (J. A. Barth), 1913, (215-367). 24 cm. [3010]. 143509

Meirowsky, E. Bemerkungen zu der Arbeit Aurel von Szilys: Über die Entstehung des melanotischen Pigments im Auge der Wirbeltierembryonen und in Choreoidealsarkomen. Arch. mikr. Anat., Bonn, **81**, Abt. 1, 1913, (323-324). [1320]. 143510

— Der gegenwärtige Stand der Pigmentfrage. Strahlenther., Berlin, **2**, 1913, (104-113). [1320 8620 8631]. 143511

Meisenheimer, J[akob], **Gambarjan**, St. und **Semper**, L. Reinigung von Invertasepräparaten durch Behandlung mit Säuren. (12 Mitt. über Invertase.) Biochem. Zs., Berlin, **54**, 1913, (108-121); (122-154). [1240]. 143513

Meissner, R. Über Beeinflussung der Morphinwirkung durch die Nebenalkaloide des Opiums. Biochem. Zs., Berlin, **54**, 1913, (395-429). [9130]. 143514

— Ueber die Bindung des Arsenwasserstoffes im Blut. Zs. exper. Path., Berlin, **13**, 1913, (284-300). [5090 5190]. 143515

Melikjanz, O. Der Eiweissgehalt des Sputums und dessen diagnostische Bedeutung. Bemerkung zu dem Artikel von Berkovits und Rudas, d. Zs. **38** 1913. [Nebst Erwiderung von A. Berkovits und F. Rudas.] Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (2261-2262). [6340]. 143516

Mellanby, Edward. The metabolism of lactating women. London, Proc. R. Soc., **86**, B, 1913, (88-109). [7914]. 143517

Mellanby, John and **Woolley**, V. J. The ferments of the pancreas. Part II. The action of calcium salts in the generation of trypsin from trypsinogen. J.

Physiol., Cambridge, **46**, 1913, (159-172); Part III. The properties of trypsin, trypsinogen, and enterokinase. *op. cit.* **47**, 1913, (339-360). [1200 7530]. 143518

Meller, J[oseph]. Über chronisch entzündliche Geschwulstbildungen der Orbita. Graefes Arch. Ophthalm., Leipzig, **85**, 1913, (146-171, mit 1 Taf.). [0484]. 143519

——— Über traumatische Hornhauttrübungen. Graefes Arch. Ophthalm., Leipzig, **85**, 1913, (172-185, mit 1 Taf.). [3790]. 143520

——— Über eine epitheliale Geschwulst des Ciliarkörpers. Graefes Arch. Ophthalm., Leipzig, **85**, 1913, (191-203, mit 1 Taf.). [0484]. 143521

Mello, Ugo. Etude du sérum de chevaux porteurs de tumeurs malignes par la méthode de Freund et Kaminer. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (231-233). [0484]. 143522

Melvin, G. Spencer v. MacWilliam.

Meltz, Herbert. Das Acidum salicylicum und seine Nebenwirkungen bei der Behandlung der Polyarthrit rheumatica acuta. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1913, (45). 23 cm. [9125]. 143524

Meltzer, S[amuel] J[ames]. On fundamental changes in the action of some alkaloids upon frogs after cardiectomy or ligation of one aorta. [Abstract.] New York, Proc. Soc. Exp. Biol. Med., **8**, 1911, (97-98). [9130]. 143525

——— Über die anästhetische und lähmende Wirkung von Magnesium, unterstützt durch Äther. 2. Magnesium und Äther bei Operationen am Menschen. Zentralbl. Physiol., Leipzig, **27**, 1913, (634-635). [9195 9115]. 143526

——— and **Auer**, John. On the rate of absorption from intramuscular tissue. J. Exp. Med., New York, **7**, 1905, (59-78, with 3 pls.). [4000]. 143527

——— Über die anästhetische und lähmende Wirkung von Magnesium, unterstützt durch Äther. (Vorl. Mitt.) 1. Die Wirkung von Magnesiumsulfat und Äther bei Tieren. Zentralbl. Physiol., Leipzig, **27**, 1913, (632-634). [9195 9115]. 143528

——— v. Auer, J.; Githens, T. S.; Joseph, D. R.; Kleiner, I. S.; Wollstein, M.

Mendel, Kurt und **Tobias**, Ernst. Die Basedowsche Krankheit beim Manne. Neurol. Centralbl., Leipzig, **32**, 1913, (1477-1495). [7828]. 143529

Mendel, Lafayette B[enedict]. The formation of uric acid. Harvey Lectures, Philadelphia, **1**, (1905-1906), 1906, (195-218, with tabs.). [7924 7641]. 143530

——— and **Daniels**, Amy L. The behavior of fat-soluble dyes and stained fat in the animal organism. [With bibliography.] J. Biol. Chem., Baltimore, **13**, 1912, (71-95, with tab.); [abstract] New York, Proc. Soc. Exp. Biol. Med., **8**, 1911, (126-127). [9100 7990 1833 7700]. 143531

——— and **Fine**, Morris S. Studies in nutrition. 4. The utilisation of the proteins of the legumes. [With bibliography.] J. Biol. Chem., Baltimore, **10**, 1912, (433-458, with tabs.); 5. The utilization of the proteins of cotton seed. *op. cit.* **11**, 1912, (1-3, with tabs.); 6. The utilization of the proteins of extractive-free meat powder; and the origin of fecal nitrogen. [With bibliography.] *t.c.* (5-26, with tabs.). [7921 1875 7055 1850]. 143532

——— **Underhill**, Frank P[ell] and **Renshaw**, R[ae]mer R[ex]. The action of salts of choline on arterial blood pressure. J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **3**, 1912, (649-660, with ff.). [9180 5590]. 143533

——— v. Osborne, T. B.

Mendelsohn, Heinrich. Zur Kenntnis der grossen serösen Solitärysten der Niere. Zs. urol. Chir., Berlin, **1**, 1913, (295-308, mit 1 Taf.). [0484]. 143534

Mendelsohn, Ludwig. Die chemische Zusammensetzung der kindlichen Thymsdrüse. Arch. Kinderheilk., Stuttgart, **60-61**, 1913, (491-496). [7832]. 143535

Mendelssohn, A. v. Michaelis, L.

Meneghettite Salerni, A. Epilessia e degenerazione in rapporto all'alcoolismo. Riv. Sper. Freniatr. Reggio Emilia, **38**, 1912, (Appendice 99-100). [9120]. 143536

Meneguzzi, Rodolfo. Ricerche farmacologiche sul cloruro di ammonio. Arch. Farmac., Roma, **14**, 1912, (411-420). [9115]. 143537

Menge, C. v. Eynier.

Menge, G[eorge] A[lbert]. Some new compounds of the choline type. 2. Certain acyl derivatives of methylcholine, " β -homocholine" (β -methylcholine) and γ -homocholine. J. Biol. Chem., Baltimore, **13**, 1912, (97-109). [1640]. 143538

Mensa, A. Sulla narcosi per iniezioni intramuscolari di etere e di clorofornio. Moderno zooiatro, Bologna, **23**, p.s., 1912, (343-359). [9195]. 143540

Mensi, E. La reazione di Wassermann e il salvarsan nella sifilide ereditaria. Torino (Tip. Panizza), 1912, (1-9). [9115]. 143541

——— La formula leucocitaria nel morbillio. Torino (Tip. Panizza), 1912, (1-12). [5290]. 143542

——— Nuove osservazioni sulla reazione di Wassermann e sull'azione terapeutica del salvarsan nella sifilide. Torino (Tip. Panizza), 1912, (1-14). [9115]. 143543

——— Contributo allo studio del ricambio dell'azoto nei primi giorni di vita. Torino (Tip. Panizza), 1912, (1-24). [8491]. 143544

——— Contributo allo studio del ricambio del cloro nel neonato. Torino (Tip. Panizza), 1912, (1-31). [8491]. 143545

Menten, M. L. The relation of potassium salts and other substances to local anaesthesia of nerves. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **31**, 1912, (85-93, with tabs.). [9115 2090]. 143546

——— v. Crile; Michaelis.

Menze, Herbert. Cystoides Adenofibrom des Pankreas wahrscheinlich aus Langerhansschen Inseln entstanden. Diss. Strassburg, i. E. (Druck v. Müh & Cie), 1913, (32). 22 cm. [0484]. 143547

Menzel, Arthur. Experimentelle Untersuchungen über die Bedeutung der Mediastinalstarre und ihre künstliche Erzeugung. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **86**, 1913, (253-263). [6480]. 143548

Menzer, A[rthur]. Zur Klinik des Infektionsfiebers. Verh. D. Kongr. inn. Med., Wiesbaden, **30**, 1913, (69-77). [6981]. 143549

Menzerath, Paul. Ein neuer Kartenwechsler. Zs. biol. Techn., Leipzig, **3**, 1913, (251-256). [0090]. 143550

Meoni, L[uciano]. Note di terapia (salvarsan e opoterapia). Perugia, Ann. Facoltà Med., **2**, 1912, (217-222). [9115]. 143551

——— Buoni effetti terapeutici delle iniezioni intravenose di strofantina. Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (904-906). [9135]. 143552

——— v. Trerotoli.

Meoni, S. L'azione dell'estratto del lobo posteriore ipofisario sulla peristalsi intestinale. Perugia, Ann. Facoltà Med., **2**, 1912, (376-376). [9175]. 143553

Mercier, L. Recherches sur les néphrophagocytes de l'utérus gravide chez la lapine. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (534-536). [0845 0870]. 143554

——— A propos des néphrophagocytes de l'utérus de la lapine gestante. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (165-166). [0170]. 143555

——— A propos du déterminisme de la sécrétion mammaire chez la lapine. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (646-648). [0845 0875 7805 8697]. 143556

——— Etude de nos connaissances sur le déterminisme de l'apparition du lait chez la lapine gestante. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (887). [0875 8697]. 143557

——— v. Cuénot.

Mercier, V. v. Frouin.

Mergelsberg, Otto. Ueber Uteruscarcinom im Kindesalter. Diss. Berlin (E. Ebering), 1913, (35). 23 cm. [0484]. 143558

Merian, Louis. In welchem Sinne vermag Licht von verschiedenen Wellenlängen die Pigmentbildung im Froschlärvenschwanz zu beeinflussen? Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Physiol. Abt., **1913**, (57-76, mit 2 Taf.). [0170 1360]. 143559

Meriggio, G[iuseppe]. La paratiroidina Vassale. Biochimica, Milano, **4**, 1912, (127-142). [9175]. 143560

——— Sulla tolleranza e sull'efficacia di un nuovo preparato di vanadio a base organico-proteica. Gazz. Internaz. Med. Chir., Napoli, **15**, 1912, (756-760, 779-783). [9115]. 143561

- Meringer, Rudolf.** Einige primäre Gefühle des Menschen, ihr mimischer und sprachlicher Ausdruck. Wörter u. Sachen, Heidelberg, **5**, 1913, (129–171, 203). [2820 4153]. 143562
- [**Меркурьев, В. А.**] Меркурьевъ, В. А. Обнаруженіе мышьяка въ мочѣ послѣ примѣненія сальварсана. [Ueber den Nachweis des Arsens im Harn nach Salvarsananwendung.] Russ. vrač, St. Petersburg, **11**, 1912, (989–990). [8491 9180 9115]. 143563
- Къ вопросу о вліяніи микробовъ на дѣйствіе сальварсана. [Zur Frage des Einflusses der Mikroben auf die Wirkung des Salvarsans.] Russ. vrač, St. Petersburg, **11**, 1912, (1250–1253); D. Aerzteztg, Berlin, **1913**, (161–164, 179–180). [9115]. 143564
- Примѣненіе сальварсана при сифилисѣ. [Salvarsan bei Syphilis.] Charikov, Med. žurn., **13**, 1912, (211–232); Rostov-Don, Trd. Obšč. vrač., **7**, 1913, (305–329). [9115]. 143565
- Merland, L. v. Tournade.**
- Mertens, Hans.** Klinische und serologische Untersuchungen über die diagnostische Bedeutung der Weil-Kafkaschen Hämolyse-reaktion im Liquor cerebrospinalis. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **49**, 1943, (169–193); Diss. Freiburg i. Br. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1913, (28). 22 cm. [2930]. 143566
- Merton, Thomas R.** The photography of absorption spectra. London, J. Chem. Soc., **103**, 1913, (124–127). [0090]. 143567
- Merzbacher, L. und Castex, R. Mariano.** Über ein sehr grosses multi-lobuläres Fibrom im Cervikalmark. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **46**, 1913, (146–157). [0484]. 143568
- [**Меѣчерин, Н. Н.**] Меѣчеринъ, Н. Н. Къ вопросу о діагностическомъ значеніи количественнаго опредѣленія пепсина въ мочѣ при заболѣваніяхъ желудка. Дисс. на степ. д-ра мед. [Ueber den diagnostischen Wert der quantitativen Bestimmung des Pepsins im Harn bei Erkrankungen des Magens. Diss.] St. Petersburg, 1912, (180). 23 cm. [7380 8490]. 143569
- Meschi, F. I. v. Ignatovskij.**
- Meseth, Otto.** Thorium X bei inneren Krankheiten. Münchener med. Wo-
- chenschr., **60**, 1913, (2105–2110). [9115]. 143573
- Messer, August.** Die experimentelle Psychologie im Jahre 1911. Jahrb. Philos., Berlin, **1**, 1913, (236–269). [3000]. 143574
- Messerli, Hermann.** Über die Resorptionsgeschwindigkeit der Eiweisse und ihrer Abbauprodukte im Dünndarm. Biochem. Zs., Berlin, **54**, 1913, (446–473). [7750 7721 7450]. 143575
- Messing, B.** Über einige mineralische Bestandteile im normalen und pathologischen Gehirn. Schweiz. Ärztl. Mitt., Zurich, **1912**, (398–418). [0425 1750 2980]. 143576
- [**Messing, S. V.**] Мессингъ, С. В. Измѣненія во внутреннихъ органахъ при свинцовомъ отравленіи у животныхъ. [Ueber Veränderungen innerer Organe der Tiere bei der Bleivergiftung.] Med. obozr., Moskva, **78**, 1912, (584–591). [9115]. 143577
- Messner, Josef.** Zersetzen überlebende Organe Alkohol? Diss. Giessen (Druck v. O. Kindt), 1913, (36). 23 cm. [1605 1010 0425]. 143578
- Mestrom, L. H. J. v. Valkenburg, C. T. van.**
- Metalnikov, S.** Sur la facilité des infusoires “d'apprendre” à choisir la nourriture. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (701–703). [3370]. 143579
- Comment les infusoires se comportent vis-à-vis des mélanges de diverses matières colorantes. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (704–705). [0230 3370]. 143580
- Metchnikoff, E. et Wolman, Eug.** Sur quelques essais de désintoxication intestinale. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (1573–1576). [7050 8319]. 143581
- Metze, Erich v. Du Bois-Reymond.**
- Metzener, Walther.** Zur Kenntnis der Organotropie von Thorium X und Thorium B. Zs. klin. Med., Berlin, **77**, 1913, (394–406). [9115]. 143582
- Metzkow.** Luftfilter. [In: Freie Vereinigung Berliner Heiz.-Ing. Vortr. 1911–1913.] München u. Berlin (R. Oldenbourg), 1913, (49–53). [6026]. 143583
- Metzmacher, Karl.** Beitrag zur Kasistik der malignen Hodentumoren.

Diss. Würzburg. Schwerin (Druck v. W. Sengebusch), 1913, (31). 22 cm. [0484]. 143584

Metzner, R[ud.]. Einiges vom Bau und von den Leistungen des sympathischen Nervensystems, besonders in Beziehung auf seine emotionelle Erregung. Samml. anat. Vortr., Jena, H. 21, 1913, (29). [2300]. 143585

——— Über paradoxen Speichelfluss bei chronischer Atropinvergiftung (mit mikroskopischen Demonstrationen). (Vorl. Mitt.) Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, 84, (1912), II, 2, 1913, (384–385). [7240 9130]. 143586

Meurer, R. Das Lobecksche Verfahren zur Herstellung einwandfreier Trinkmilch, insbesondere solcher für Säuglinge und die mit diesem Verfahren zu erzielenden Erfolge hinsichtlich Sterilisierungsfähigkeit. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, 84, (1912), II, 2, 1913, (446–450). [1830]. 143587

——— v. Löhnis.

Meyer, Alfred. Ein römisches Militärhospiz in Baden (Schweiz). Aarau, Ann. Schweiz. Baln. Ges., 1, 1905, (61–63). [0010]. 143588

Meyer, Arthur W[illiam]. An experimental study of the recurrence of lymphatic glands and the regeneration of lymphatic vessels in the dog. [With bibliography.] Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., 17, 1906, (185–192, with tabs.). [5810]. 143589

Meyer, August. Ueber einen Fall von sogenanntem multiplem Myelom. Diss. Jena. München (R. Müller & Steinicke), 1913, (29). 22 cm. [0484]. 143590

Meyer-Betz, Friedr[ich]. Die Lehre vom Urobilin. Ergebn. inn. Med., Berlin, 12, 1913, (733–807). [1310 8332]. 143591

Meyer, Erich. Über den gegenwärtigen Stand der Pathologie und Therapie des Diabetes insipidus. Samml. Abh. Verdauungskrankh., Halle, 5, H. 2, 1914, [1913], (58). [8490 8080]. 143592

——— v. Albrecht, F.; Jungmann, P.; Mosbacher, E.

Meyer, E[rnst]. Epileptoide Zustände bei Alkoholintoxikation. Med. Klinik, Berlin, 9, 1913, (83–86). [9120]. 143593

Meyer, Erwin v. Mosbacher, E.

Meyer, Felix. Zur Frage der Adrenalinwirkung auf den Coronarkreislauf. Berliner klin. Wochenschr., 50, 1913, (920–922). [9175 5790]. 143594

Meyer, Fr. A. Cystischer Hirntumor unter dem Bilde des Hydrocephalus internus. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, 34, 1913, (370–387, mit 1 Taf.). [0484]. 143595

Meyer, Fritz M. Moderne Röntgentherapie mit besonderer Berücksichtigung der Oberflächentherapie. D. med. Wochenschr., Leipzig, 39, 1913, (1508–1512). [0170]. 143596

——— Zur Frage der röntgenrefraktären Fälle. Strahlenther., Berlin, 2, 1913, (598–604). [0170]. 143597

Meyer, F. v. Kraus, F.

Meyer, G[ustave] M[orris] v. Levene, P. A. T.; Van Slyke, D. D.

Meyer, Hans. The Herter lectures. Lecture 1. The contributions of pharmacology to physiology. Baltimore, Johns Hopkins Hosp. Bull., 16, 1905, (351–355); Lecture 2. The contributions of pharmacology to physiology. t.c. (389–393). [9000]. 143598

——— The theory of narcosis. Harvey Lectures, Philadelphia, 1, (1905–1906), 1906, (11–17, with tab.). [9000]. 143599

Meyer, Hans H. Ueber die Beziehung zwischen den Lipoiden u. pharmakologischer Wirkung. London, Int. Congr. App. Chem., IV, A2, 1910, (37–45). [9000]. 143600

——— Theorie des Fiebers und seiner Behandlung. Verh. D. Kongr. inn. Med., Wiesbaden, 30, 1913, (15–25). [6981]. 143601

Meyer, Kurt. Zur Kenntnis des Mineralstoffwechsels bei der Rachitis. Jahrb. Kinderheilk., Berlin, 77, 1913, (28–52). [7961 7969 7918 7914]. 143602

Meyer, Ludwig. Calomel als Diureticum bei Lebercirrhose. Diss. Würzburg (Druck v. F. Staudenraus), 1913, (55, mit Tab.). 22 cm. [9115]. 143603

Meyer, Ludwig F. Die Bedeutung des Wassers für den wachsenden Organismus. Natw., Berlin, 1, 1913, (543–545). [1881 9110]. 143604

Meyer, Max. Die Morphologie des Gehörorgans und die Theorie des Hö-

- rens. Arch. ges. Physiol., Bonn, **153**, 1913, (369-384). [3500 3610 3520]. 143605
- Meyer, Oskar.** Thyreoiditis chronica maligna. (Eigenartiges aus eosinophilen und Plasmazellen zusammengesetztes, vom rechten Schilddrüsenlappen ausgehendes Granulom.) Frankfurter Zs. Path., **12**, 1913, (116-134). [0484]. 143606
- Ein besonderer Typus von Riesenzellengliom. Frankfurter Zs. Path., **14**, 1913, (185-203, mit 2 Taf.). [0484]. 143607
- Meyer, O[skar] B.** Zur Funktion der Nervenendigungen in der Gefäßwand. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **50**, 1913, (276-281). [5760 4060]. 143608
- Über rhythmische Spon- tankontraktionen von Arterien. Zs. Biol., München, **61**, 1913, (275-286, mit 1 Taf.). [5720 5730 5790]. 143609
- Meyer, Paula.** Über die Reproduktion eingepprägter Figuren und ihrer räumlichen Stellungen bei Kindern und Erwachsenen. Zs. Psychol., Leipzig, Abt. 1, **64**, 1913, (34-91). [2810]. 143610
- Meyer, Richard.** Untersuchungen über die Zähigkeit des Fleisches und ihre Beeinflussbarkeit durch chemische Vorgänge. Diss. Halle-Wittenberg. Halle (Druck v. Hohmann), 1913, (40). 22 cm. [1850]. 143611
- Meyer, Robert.** Ueber die Beziehungen der Eizelle und des befruchteten Eies zum Follikelapparat, sowie des Corpus luteum zur Menstruation. Ein Beitrag zur normalen und pathologischen Anatomie und Physiologie des Ovariums. Arch. Gynäk., Berlin, **100**, 1913, (1-19, mit 2 Taf.). [0840 0846]. 143612
- Beiträge zur pathologischen Anatomie des Ovariums. Verh. D. path. Ges., Jena, **16**, 1913, (396-403). [0840 0484]. 143613
- Meyer, Rudolf.** Zur Kenntnis der Struktur und Pathogenese der embryonalen Hodenteratome. Diss. Marburg. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1913, (31). 25 cm.; Frankfurter Zs. Path., **13**, 1913, (215-241). [0484]. 143614
- Meyer, Semi.** Die Lehre von den Bewegungsvorstellungen. Zs. Psychol., Leipzig, Abt. 1, **65**, 1913, (40-99). [2790]. 143615
- Meyer-Steinag, Theod.** Studien zur Physiologie des Galenos. III. Physiologie der Verdauung. Arch. Gesch. Med., Leipzig, **6**, 1913, (417-448). [0010]. 143616
- Meyer, W.** Anleitung zum äusserlichen und innerlichen Gebrauch des Walliser Wassers in Leuck dem Herrn Zunftpfleger Hirzel und Frauen, Herrn Mathias und Jfr. Sara Schüchzer gegeben von Herrn Dr. Hirzel jünger im Junius 1791. Aarau, Ann. Schweiz. Baln. Ges., **1905**, (93-95). [0010]. 143617
- Meyer, W. R.** Zur Kasuistik der epidermoidalen Cholesteatome des Gehirns. Arch. path. Anat., Berlin, **211**, 1913, (161-165). [0484]. 143618
- Meyere, J. C. H. de.** Zur Vererbung des Geschlechts und der sekundären Geschlechtsmerkmale. Arch. Rassenbiol., Berlin, **10**, 1913, (1-36). [0110]. 143619
- Meyerhof, Otto v. Warburg, O.**
- Meyerowitsch, Nadeschda.** Beitrag zur Kenntnis des Kochsalzstoffwechsels bei fiebernder Tuberkulose. Folia Clin. Chim. Microsc., Parma, **3**, 1912, (223-242). [8491]. 143620
- Meyerstein, W[ilhelm].** Über pathologischen Blutzerfall. Ergebn. inn. Med., Berlin, **12**, 1913, (489-514). [5080 5180]. 143621
- und **Allenbach, E.** Über den Einfluss der Leukocyten auf hämolytische Substanzen. Biochem. Zs., Berlin, **58**, 1913, (92-105). [5190 5230]. 143622
- Meyrich, O.** Über Blutuntersuchungen an Kindern. (Vorl. Mitt.) Leipzig, Veröff. Inst. exper. Päd., **4**, 1913, (92-100). [5000]. 143623
- Mezernicky.** Physiologische und klinische Beobachtungen über das kaukasische Mineralwasser Borshom. Zs. Balneol., Berlin, **6**, 1913, (376-377). [9110 1881]. 143623a
- Mezernickij, P. G.** Contribution à l'étude de la décomposition de l'acide urique par l'action de l'émanation du radium. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (770-772). [8313]. 143623b
- [Мезерницкій, П. Г.] Ультрамикроскопъ и учение о коллоидахъ. [Ultramikroskopie und die Lehre von Kolloiden.] Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **19**, 1912, (621-625). [1080]. 143624

Mezernickij, P. G. Einige neueste Angaben über die Anwendung der Radiumemanation bei Gicht. *Berliner klin. Wochenschr.*, **50**, 1913, (1248); *Strahlenther.*, Berlin, **3**, 1913, (578-581). [9115]. 143624a

Радій и его примѣненіе въ терапевтической клиникѣ. [Radium und Radiumtherapie.] St. Petersburg, (Ettinger), 1912, (126). 25 cm. [9115]. 143625

Mezger, O. Ist die Festsetzung einer untersten Fettgrenze für Vollmilch zweckmässig? *Milchw. Zentralbl.*, Hannover, **42**, 1913, (492-499, 522-528, 545-555, 574-580, 609-616). [1833 7940]. 143626

Jesser, H. und Hepp, K. Welche Veränderungen erleidet die Milch von Kühen, welche an Maul- und Klauenseuche erkrankt sind? *Zs. Unters. Nahrungsmittel*, Berlin, **25**, 1913, (513-551). [1830]. 143627

Mezger v. Bujard.

Mibelli, A. La fisico-terapia delle malattie cutanee. *Idrologia*, Firenze, **23**, 1912, (276-288). [0170]. 143628

Michaëlis, Edgar. Zur Frage des intermediären Purinstoffwechsels. 2. Mitt. Über den Harnsäurestich. *Zs. exper. Path.*, Berlin, **14**, 1913, (255-261). [7920 8314 7641 7923 8313 8311]. 143629

Michaelis, Leonor. Untersuchungen über die Alkalität der Mineralwässer. *Teil 1: Theoretische Vorstudien.* *Zs. Balneol.*, Berlin, **6**, 1913, (336-339). [9110 1881]. 143630

Die allgemeine Bedeutung der Wasserstoffionkonzentration für die Biologie. [Nebst] Nachtrag. [In: *Handbuch der Biochemie* ... hrsg. v. C. Oppenheimer. *ErgBd.*] Jena (G. Fischer), 1913, (10-62). [1000]. 143631

u. Chodat, R[obert]. Fermente. A. Methoden zur Darstellung von Fermenten. B. Methoden zur qualitativen und quantitativen Verfolgung der Fermentwirkung. [In: *Handbuch der biochem. Arbeitsmeth.*, hrsg. v. E. Abderhalden. *Bd 3, Teil 1.*] Berlin (Urban & Schwarzenberg), 1910, (1-72). [1240]. 143632

und Menten, Maud L. Die Kinetik der Invertinwirkung. *Biochem. Zs.*, Berlin, **49**, 1913, (333-369). [1240]. 143633

Michaelis, Leonor und Mendelssohn, R. Die Wirkungsbedingungen des Labferments. *Biochem. Zs.*, Berlin, **58**, 1913, (315-328). [1832 1240]. 143634

und Pechstein, H. Untersuchungen über die Katalase der Leber. *Biochem. Zs.*, Berlin, **53**, 1913, (320-355). [7650 1240]. 143635

und Rona, P[eter]. Die Wirkungsbedingungen der Maltase aus Bierhefe. *I. Biochem. Zs.*, Berlin, **57**, 1913, (70-83). [1240]. 143636

v. Rona, P.

Michaelis, P. Achsendrehung des Dünndarmes und des Colon ascendens bei einem Neugeborenen. *Wt. Klin. Rdsch.*, Wien, **27**, 1913, (662-665). [7480]. 143637

Michaelsen, Ulrich. Beitrag zur kalorischen Funktionsprüfung des Vestibularapparates. *D. Zs. Nervenheilk.*, Leipzig, **46**, 1913, (222-228). [3520 3690 3740]. 143638

[**Michajlov, M. P.**] Михайловъ, М. П. О влияніи селезеночной вытяжки на составъ крови и о терапевтическомъ ея значеніи при малокровіяхъ. [Ueber die Wirkung des Milzextrakts auf die Beschaffenheit des Blutes und sein Wert für die Therapie der Anämie.] *Russ. vráč. St. Peterburg*, **11**, 1912, (50-54). [9175]. 143639

[**Michajlov, S.**] Михайловъ, С. Къ вопросу о регенерациіи неврона въ связи съ выясненіемъ значенія булавовидныхъ концевыхъ нервныхъ аппаратовъ. [Zur Frage der Regeneration des Neuron und Bedeutung der Endkenlen der Nervenendapparate.] *Charikov, Med. žurn.*, **14**, 1912, (1-28). [2030]. 143640

Иннервация кровеносныхъ сосудовъ въ связи съ вопросомъ о регуляціи кровяного давленія и распределеніе крови въ организмѣ. [Innervation der Blutgefäße mit Berücksichtigung der Frage der Regulierung des Blutdrucks und Blutverteilung im Organismus.] *Rev. psych. neurol. psychol. exp.*, St. Peterburg, **17**, 1912, (659-674). [5760 5531]. 143641

Къ вопросу о невромахъ. [Die Neurome.] *St. Peterburg, Izv. voen.-med. Akad.*, **24**, 1912, (201-260). [0484]. 143642

[Michajlov, S.] Михайловъ, С. Рѣдкій случай отравленія морфіемъ (болѣе 1 грм. подкожно) съ послѣдующими психо-нервнотрофическими разстройствами. [Ein seltener Fall von Morphinumvergiftung.] Voenno-med. žurn., St. Peterburg, **234**, 1912, (588-598). [9130]. 143643

[— und Gorélov, A. L.] — и Горѣловъ, А. Л. Методъ электрогипнотизаціи въ связи съ вопросомъ о technikъ гипноза. [Die Methode der Elektrohypnose mit Berücksichtigung der Frage der Hypnosetechnik.] Rev. psych. neurol. psychol. exp., St. Peterburg, **17**, 1912, (648-658). [2870]. 143644

[Michajlov, V. N.] Михайловъ, В. Н. О типахъ флоридзиновой гликозурии. [Ueber Phloridzin-Glykosurie.] Prakt. vrač, St. Peterburg, **11**, 1912, (729-730, 746-747). [7938 9140]. 143645

[Michajlovskij, I. P.] Михайловскій, Н. П. Къ учению о физиологическомъ дѣйствиіи продуктовъ регрессивнаго метаморфоза на сердце холоднокровныхъ и теплокровныхъ животныхъ. [Zur Lehre über die physiologische Wirkung der Produkte der regressiven Metamorphose auf das Herz der Kalt- und Warmblüter.] Char'kov, Ann. Univ., **1911**, 1, 2, (97-319). [5690]. 143646

— Водоросль „морская капуста“. [Laminaria Saccharina.] Chimik i farmacevt, St. Peterburg, **5**, 1912, (305-307, 325-327, 345-347, 365-367, 387-389, 405-407). [9190]. 143647

— Физиологическое дѣйствіе нѣкоторыхъ продуктовъ регрессивнаго азотистаго метаморфоза на сердце холоднокровныхъ и теплокровныхъ животныхъ. [Physiologische Wirkung einzelner Produkte des regressiven Stickstoffstoffwechsels auf das Herz der Warm- und Kaltblüter.] Med. obozr., Moskva, **78**, 1912, (179-215); Char'kov, 1912, (491). 25 cm. [5690]. 143648

— Краткія замѣтки по физиологii. [Physiologische Skizzen.] Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **19**, 1912, (847-848). [0030]. 143649

[Michalovič, M. E.] Михаловичъ, М. Э. Къ вопросу объ ортостатической альбуминуриіу дѣтей старшаго возраста съ неправильнымъ обменомъ веществъ. [Zur Frage der ortho-

statischen Albuminurie bei Kindern mit Störungen des Stoffwechsels.] Pediatrja, St. Peterburg, **1**, 1911, (209-226). [7918 8080]. 143650

Michejda, C. Zur Behandlung der chirurgischen Tuberkulose mit Mesbé [Extrakt aus *Sida rhombifolia*]. Prag, Med. Wochschr., **38**, 1913, (112). [9190 0580]. 143651

Micheli, Cesare. Gli estratti ipofisari nella gravidanza. Rivista Ospedaliera, Roma, **2**, 1912, (1136-1137). [9175]. 143652

Michotte, A. Description et fonctionnement d'un nouveau tachistoscope de comparaison. Arch. Psychol., Genève, **12**, 1912, (1-13, av. 4 fig.). [0090]. 143653

Micko, Karl. Über Speisewürzen und Bouillonwürfel. 1. Mitt. Zs. Unters. Nahrungsmittel, Berlin, **26**, 1913, (321-339). [1887 1855]. 143654

Midorikawa, Kō v. Yamagiwa, K.

Miederich, Franz. Klinischer und tierexperimenteller Beitrag zur Toxikologie des Salvarsans. Derm. Zs., Berlin, **20**, 1913, (393-400). [9115]. 143655

— Die Begleiterscheinungen des Salvarsans in seinen verschiedenen Anwendungsformen. (Die klinischen Reaktionen nach Salvarsan. Wasserfehler. Reaktionen bei Verwendung und Fortlassen von Kochsalz. Diss. Jena. Altenberg (Pierersche Hofbuchdruckerei) 1913, (45). 21 cm. [9115]. 143656

Mielecki, W. v. Anatomisches und Kritisches zu 560 Obduktionen, bei denen sich bösartige Geschwülste fanden. Zs. Krebsforschg, Berlin, **13**, 1913, (505-531). [0484]. 143657

Miéville, E. Mont Soleil und die klimatische Bedeutung des Jura. Aarau, Ann. Schweiz. Baln. Ges., **7**, 1911, (11-16). [0170]. 143658

Mikulski, Antonie. Ein Beitrag zur Methodik der Aufmerksamkeitsprüfung. Klinik psych. Krankh., Halle, **8**, 1913, (215-226). [2840]. 143659

Milani, E. v. Ghilarducci, F.

[Milikovič, G. Z.] Мильковичъ, Г. З. Къ вопросу объ измѣненіяхъ въ периферическихъ нервахъ при общемъ туберкулезѣ. [Zur Frage der Veränderungen der peripherischen Nerven bei der allgemeinen Tuberkulose.] Med. obozr., Moskva, **78**, 1912, (575-584). [2280]. 143661

Millar, Jas. A large leio-myoma of the oesophagus. *J. Path. Bact., Cambridge*, **17**, 1912-1913, (278-281). [0484]. 143662

Miller, Adam M[arion]. Hemophoric function of the thoracic duct in the chick. *Science, New York, (N. Ser.)*, **37**, 1913, (879-880). [5813]. 143663

Miller, Anton. Ueber den Nachweis von Kalkablagerungen am Herzen des Lebenden mit Hilfe der Röntgenstrahlen. *Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.)*, 1913, (34). 22 cm. [0480 5680]. 143664

Miller, J[ames] R. On the reactions of the salivary centres. *Q. J. Exp. Physiol., London*, **6**, 1913, (57-72). [7240]. 143665

——— Die Beziehungen zwischen Sarkom und Myom in Rücksicht auf die Röntgentherapie. *Strahlenther., Berlin*, **2**, 1913, (256-292). [0484]. 143666

——— Experimentelle Untersuchungen über die biologische Wirkung verschieden gefilterter Röntgenstrahlen. *Strahlenther., Berlin*, **2**, 1913, (699-709). [0170 0490 7819]. 143667

Miller, John Willoughby. Corpus luteum und Schwangerschaft. Das jüngste operativ erhaltene menschliche Ei. *Berliner klin. Wochenschr.*, **50**, 1913, (865-869). [0840 0870]. 143668

Miller, M. J. Experimentelle Untersuchungen über die milben tödende Wirkung von Kresolen, Phenolen und einigen ätherischen Ölen. *Arch. Tierheilk., Berlin*, **39**, 1913, (475-496). [9125]. 143669

Mills, Charles Wilson. On the alterations in body temperature produced in dogs by morphia and ether. *Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp.*, **18**, 1907, (469-472, with charts). [6990]. 143670

Milne, Lindsay S. Über Blutungsanämie. *D. Arch. klin. Med., Leipzig*, **109**, 1913, (401-409, mit 3 Taf.). [5050 5106 5126]. 143671

——— and **Peters, H. LeBaron.** Atrophy of the pancreas after occlusion of the pancreatic duct. [With bibliography.] *J. Med. Res., Boston*, **26**, (N. Ser. **21**), 1912, (405-413, with pls.). [7500]. 143672

——— Observations on the glycolytic power of the blood and tissues in normal and diabetic conditions.

[With bibliography.] *J. Med. Res., Boston*, **26**, (N. Ser. **21**), 1912, (415-439, with tabs.). [5000 7938]. 143673

Milne, Lindsay S. v. Potter, B.

Milner, R. D. v. Benedict, F. G.; Langworthy.

Milochnich, A[nton]. Beitrag zur Therapie der Chlorose. *Oesterr. Aerzteztg, Wien*, **10**, 1913, (204-206). [5080]. 143674

Miloslavich. La necrosi da salvarsan. *Giorn. Ital. Mal. Ven., Milano*, **53**, 1912, (282-282). [9115]. 143675

Miloslavich, Eduard. Zur Kenntniss der Zylinderzellenkarzinome des Wurmfortsatzes. *Frankfurter Zs. Path.*, **13**, 1913, (138-153). [0481]. 143676

[**Miloslavskij, V. V.**] Милославскій, В. В. Къ вопросу о вѣсовомъ методѣ опредѣленія азотной кислоты въ сточной водѣ. [Zur Frage der gewichtsanalytischen Bestimmung der Salpetersäure in den Abwässern.] *Věst. obšč. gígieny, St. Petersburg*, **48**, 1912, (159-177). [1881]. 143677

Milovzorov v. Lübenecckij.

Milroy, John Alexander. Some observations on the estimation of urea. *Biochem. J., London*, **7**, 1913, (399-409). [1010]. 143678

Milroy, T. H. Pulmonary gaseous exchange in apnoea. *London, Rep. Brit. Ass.*, **82**, 1912, (658-659). [6210]. 143678a

——— The adequate stimuli of the respiratory centre. *Dublin, Trans. Acad. Med.*, **31**, 1913, (489-491); *J. Med. Sci., Dublin*, **135**, 1913, (353). [6100]. 143679

——— The apnoeic pause. *Q. J. Exp. Physiol., London*, **6**, 1913, (373-392). [6165]. 143680

Miltner, Theodor von. Wiederholte Tubenschwangerschaft. *Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.)*, 1913, (44). 22 cm. [0870]. 143681

Milutin, Euphalia. Untersuchungen über das Gesetz der identischen Sehrichtungen. *Zs. Biol., München*, **60**, 1913, (41-57, mit 2 Taf.). [3731 3748 3750 3740]. 143682

Minchin, E. A. Speculations on the origin of life. *Sci. Rep., London*, **7**, 1912-1913, (300-311). [0100]. 143683

Mindes, J. Die Untersuchung des Wassers. Pharm. Praxis, Wien, **12**, 1913, (232-237, 269-275). [1881].

143684

Minea, J. v. Marinesco.

Mines, George Ralph. On pulsus alternans. Cambridge, Proc. Phil. Soc., **17**, 1912-1913, (31-42, with pl.). [5651].

143685

— Note on the respiratory movements of *Torpedo ocellata*. Cambridge, Proc. Phil. Soc., **17**, 1912-1913, (170-174, with 2 pls.). [6510].

143686

— On the summation of contractions. J. Physiol., Cambridge, **46**, 1913, (1-27). [4030].

143687

— On dynamic equilibrium in cardiac muscle. J. Physiol., Cambridge, **46**, 1913, (XXIII-XXIV). [5690].

143688

— On functional analysis by the action of electrolytes. J. Physiol., Cambridge, **46**, 1913, (188-235). [5690].

143689

— On dynamic equilibrium in the heart. J. Physiol., Cambridge, **46**, 1913, (349-383). [5651].

143690

— Note on the influence of activity on automatic rhythm in heart muscle. J. Physiol., Cambridge, **47**, 1913, (XIII). [5631].

143691

— The relation of the heart beat to electrolytes and its bearing on comparative physiology. Plymouth, J. Mar. Biol. Ass., **9**, 1913, (171-190). [5600].

143692

— v. Clark; Dale.

Mingazzini, Giovanni. Ueber die Beteiligung beider Hemisphären an der Funktion der Sprache (gleichzeitig ein pathologisch-anatomischer Beitrag zum Studium einiger Hirnformationen). Folia Neurobiol., Haarlem, **7**, 1913, (1-66). [2753].

143694

Minkowski, Eugen. Die Zengersche Theorie der Farbenperzeption. (Ein Beitrag zur Kenntnis und Beurteilung der physiologischen Farbentheorien.) Zs. Psychol., Leipzig, Abt. 2, **48**, 1913, (211-228). [3730].

143695

[**Minkovskij, M.**] Минковский, М. Къ физиологии зрительной сферы. [Sur la physiologie de la sphère visuelle.] Rev. psych. neurol. psychol. exp., St. Petersburg, **16**, 1911, (701-708). [2752].

143696

Minkovskij, M. Experimentelle Untersuchungen über die Beziehungen der Grosshirnrinde und der Netzhaut zu den primären optischen Zentren, besonders zum Corpus geniculatum externum. Arb. hirn anat. Inst. Zürich, Wiesbaden, **7**, 1913, (255-362). [2750].

143697

Minkowski, O[skar]. Über die Hypothese der Harnsäurebindung im Organismus. Erwiderung auf die Bemerkung von Max Dohrn. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **88**, 1913, (159-162). [1600 7924 1151 8313].

143698

Minot, Charles S[edgwick]. On the nature and cause of old age. Harvey Lectures, Philadelphia, **1**, (1905-1906), 1906, (230-250, with ff.). [0160].

143699

— A tribute to Joseph Leidy. [Opening address for the Joseph Leidy Foundation delivered at the University of Pennsylvania, April 17, 1913.] Science, New York, (N. Ser.), **37**, 1913, (810-814). [0010].

143700

— Moderne Probleme der Biologie. 6 Vorträge... Jena (G. Fischer), 1913, (VII+111). 24 cm. 3 M. [0030].

143701

Minot, George R. v. Frothingham, Channing.

[**Minz, W. M.**] Минцъ, В. М. О скополаминъ-пантопонъ эфирномъ наркозѣ. [Ueber die Skopolamin-Pantopon-Aethernarkose.] Terapevt. obozr., Odessa, **5**, 1912, (213-216). [9195].

143702

Mioni, G. Sul valore dei nuovi metodi di indagine biologica per la diagnosi dei tumori maligni. Roma, Atti Soc. Ital. Chirurg., **23**, 1912, (529-540). [9175].

143703

[**Misliviček, Z. A.**] Мисливичекъ, З. А. Опытъ экспериментально-психологическаго изслѣдованія влияния брома на сосредоточение и умственную работоспособность. [Experimentelle psychologische Untersuchungen über die Beeinflussung der Merkfähigkeit und geistigen Arbeitsfähigkeit durch Brom.] Rev. psych. neurol. psychol. exp., St. Petersburg, **17**, 1912, (204-214). [2890 9115].

143705

Mitchell, H. H. Does a low-protein diet produce racial inferiority? Science, New York, (N. Ser.), **38**, 1913, (156-158). [0120].

143706

Mitchell, O. W. H. Experimental chronic nephritis with exophthalmos in the rabbit. [With bibliography.] (Preliminary communication). *J. Med. Res.*, Boston, **24**, (N. Ser. 19), 1911, (69-72). [8090]. 143707

Mitchell, P. C. The childhood of animals. London (Heinemann), 1912 (xiv + 269). [0100]. 143708

Mitchell, P. H. v. McClendon, J. F.

Mitchell, S[ilas] Weir. Memoir of John Shaw Billings. Science, New York, (N. Ser.), **38**, 1913, (827-833). [0010]. 143709

Mitra, M. Sulla presenza di nuclease e di connettivase nel contenuto gastrico. *Folia Clin. Chim. Microsc.*, Parma, **3**, 1912, (274-278). [9160]. 143710

Mitschnik, Z. O. v. London.

Miura, Moriji. Nyūji kakke no yurai. [Über Säuglingsberiberi.] Tokyo, Ni. Byor. Gak. K. **1912**, (121-130). [0480]. 143711

Miura, Soichiro. Über das Wesen der Hämoglobinzerstörung bei der Organautolyse. *Biochem. Zs.*, Berlin, **49**, 1913, (137-143). [5126 0426]. 143712

——— Über die Einwirkung des Methylalkohols auf das zirkulierende Blut. *Biochem. Zs.*, Berlin, **49**, 1913, (144-151). [5090]. 143713

——— Über die Beziehungen der Thyreoparathyreoidektomie zum Kohlenhydratstoffwechsel. *Biochem. Zs.*, Berlin, **51**, 1913, (423-442). [7938 7939 7928 7916 9135]. 143714

Miyagawa, Yoneji v. Tsuchiya, I.

Miyake, Hayashi. Chokwan nōshuyo kishu koton sono gen-in ni tsuite. [Über Gascyste des Darmes, mit besonderer Berücksichtigung ihrer Aetiologie.] Fukuoka, Ikw. Daig. Z. **1912**, (301-333). [7480]. 143718

——— Statistische, klinische und chemische Studien zur Aetiologie der Gallensteine, mit besonderer Berücksichtigung der japanischen und deutschen Verhältnisse. *Arch. klin. Chir.*, Berlin, **101**, 1913, (54-117). [7680]. 143719

Mizuo, Gentaro. Tsukini miru naishi gensho no hoi. [Entoptische Erscheinungen beim Menschen.] Tokyo, Ni. Gan. Kw. Z. **16**, 1912, (1264-1270). [3739]. 143720

Mladenoff, D. v. Vitry.

Mobilio, Camillo v. Loewenthal, N.

Mochizuki, Junichi. Zur Kenntnis des Abbaues der Karbonsäuren im Tierkörper. 18. Mitt. Verhalten der Glykolsäure und der Glyoxylsäure bei der Leberdurchblutung. 19. Mitt. Über Acetessigsäurebildung bei der Leberdurchblutung glykogenreicher Tiere. *Biochem. Zs.*, Berlin, **55**, 1913, (443-445. 446-449). [7992 7640 7690 1510 7970]. 143721

Modelski, G. v. Pfeiffer.

Modena, G[ustavo]. L'alcoolismo nella Provincia di Ancona. Note e Riviste Psichiatria, Pesaro, **5**, 1912, (408-410). [9120]. 143722

——— Totales Fehlen des Gehirns und des Rückenmarks. *D. Zs. Nervenheilk.*, Leipzig, **46**, 1913, (158-162). [0885 2080]. 143723

Modrakowski und Sabat. Experimentell-röntgenologische Untersuchungen über die Innervation des Magendarmkanales und über die Wirkung des Morphiums. *Verh. D. Röntgenges.*, Hamburg, **9**, 1913, (48-51). [7360 7390 7460 7490 9130]. 143724

Moede, Walther. Zeitverschiebungen bei kontinuierlichen Reizen. *Psychol. Stud. Wundt*, Leipzig, **8**, 1913, (327-473). [3065]. 143725

Möllendorff, [Wilh.] v. Ueber Vitalfärbung der Granula in den Schleimzellen des Säugerdarmes. (Ein Beitrag zur Lehre von den Verdauungsvorgängen.) *Anat. Anz.*, Jena, **44**, 1913, ErgH., (117-123). [7410 7430]. 143726

——— Ueber den Transport subkutan injizierter Farbstofflösungen durch den Darmkanal. *D. med. Wochenschr.*, Leipzig, **39**, 1913, (1631-1632). [7724 7750 7740]. 143727

Möller, A. Altes und Neues über die Fischvergiftung (Ichthyosismus). *Zs. Fleischhyg.*, Berlin, **23**, 1913, (219-224). [1850]. 143728

Möller, Hans-Jacob. Lignum nephriticum. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **23**, 1913, (88-154, mit 4 Taf.). [9190]. 143729

Möller, P. Zur Glykose-Bestimmung. *Pharm. Zentralhalle*, Berlin, **54**, 1913, (817-819). [8321 8450]. 143730

Mönckeberg, Johann G. v. Groedel.

- Mörchen, Friedr.** Ueber Diogenal, ein neues Sedativum. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2671-2672). [9180 9115]. 143731
- Mörner, Carl Th[ore Graf].** Zur Charakteristik des 3, 5-Dibromtyrosins. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **88**, 1913, (124-137). [1610]. 143732
- Zur Kenntnis der organischen Gerüstsubstanz des Anthozoenskeletts. 4. Mitt. Isolierung und Identifizierung der Bromgorgosäure. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **88**, 1913, (138-154). [1610 1030]. 143733
- Moewes, C[urt].** Über Polycythaemia rubra. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **111**, 1913, (281-287). [5106 5180]. 143734
- Quantitative Eiweissbestimmungen im Harn und ihre praktische Brauchbarkeit. Diss. Berlin (E. Ebering), 1913, (39). 23 cm. [8330 8440]. 143735
- Mogi, Tomoaki v. Yamagiwa, K.**
- Mogwitz, G[ünther].** Über den Blutzucker der Säuglinge. Monatschr. Kinderheilk., Leipzig, Orig., **12**, 1913, (569-585). [5025 0860]. 143736
- Mohr, Adalin.** [Bromdiäthylidiacetylharnstoff.] Ein neues Hypnoticum, welches sich in seiner Wirkung von den bisher bekannten Schlafmitteln unterscheidet. Wien, Aerztl. StandZtg, **16**, 1912, (297-299). [9195 9115 2870 2890]. 143737
- Mohr, Fritz.** Über die Beeinflussung des Blutgefäßapparates durch Diathermie. Verh. D. Kongr. inn. Med., Wiesbaden, **30**, 1913, (496-506). [5590 5690 5790 0170]. 143738
- Mohr, L[eon].** Ueber die innere Sekretion der Speicheldrüsen, und ihre Beziehungen zu den Genitalorganen. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **74**, 1913, (408-433). [7240 7805 0800]. 143739
- Mohr, O[tto] und Kloss, R.** Die Arbeiten über Amylase in den letzten 10 Jahren. Wochenschr. Brau., Berlin, **30**, 1913, (429-432, 438-440, 448-450). [1240]. 143740
- v. Delbrück, M.
- Mohr, Richard v. Dittler, R.**
- [Moiseev, S. V.] Моисеевъ, С. В.** Санитарно-химический анализ питьевой воды. [Sanitär-chemische Analyse des Trinkwassers.] Jurjev, 1911, (VII+112). 20 cm. [1881]. 143741
- [Molčanov, V. I.] Молчановъ, В. И.** Къ вопросу объ опредѣленіи адреналина въ крови. [Zur Frage der Bestimmung des Adrenalins im Blute.] Moskva, Trd. terapevt. Obsč., **1911-1912**, 1913, (381-387). [5025]. 143742
- [Moliakov, M. G.] Моляковъ, М. Г.** Къ вопросу о лѣченіи скарлатины нуклеиновокислымъ натромъ. [Nukleintherapie von Scharlach.] Russ. vrač, St. Peterburg, **11**, 1912, (301-303). [9140]. 143743
- Molineus, [Gustav].** Ueber die multiplen braunen Tumoren bei Osteomalacie. Arch. klin. Chir., Berlin, **101**, 1913, (333-368). [0484]. 143744
- Moll, E. v. Bürker.**
- Moller, Max.** Bauhygiene. Wien, Zt. Oesterr. IngArchVer., **65**, 1913, (560-564). [0120]. 143745
- Molliard, A.** L'humus est-il une source directe de carbone pour les plantes vertes supérieures? Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (291-294). [7900]. 143746
- Mollison, Th.** Eine neue Methode zur Prüfung des Farbensinnes und ihre Ergebnisse an Europäern und Somali. Arch. Anthr., Braunschweig, **40**, 1913, (26-43). [3730]. 143747
- Molnár, B.** Klinische Untersuchungen über die Bedeutung der Urobilinogenausscheidung. Arch. path. Anat., Berlin, **213**, 1913, (433-439). [8332 1310]. 143748
- Klinisch diagnostizierter Fall von primärem Nebennierenmelanom. Zs. klin. Med., Berlin, **78**, 1913, (454-461). [0484]. 143749
- Molon, C.** Il pneumotorace artificiale e la tubercolosi. Gazz. Osp. Clin., Milano, **23**, 1912, (1063-1066). [6490]. 143750
- Monakow, C. v.** Theoretische Betrachtungen über die Lokalisation im Zentralnervensystem, insbesondere im Grosshirn. Ergebn. Physiol., Wiesbaden, **13**, 1913, (206-278, mit 2 Taf.). [2750]. 143751
- Mongardi, R.** Affezioni del naso, della gola e dell'orecchio dovute alle tinture per capelli a base di parafenilendiamina. Arch. Ital. Otolgia, Torino, **23**, 1912, (162-162); Atti Congr.

Laringologia, Roma, **14**, 1912, (432-440). [9180]. 143752

Mongour, Ch., Bonnin et Labat, P. Index mercurique de Chelle. Note sur ses variations dans certains états pathologiques. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (773-774). [5025 5080]. 143753

Monheim, Maria. Menstruation bei Herzfehlern. München, Ann. Krankenh., **15**, (1909-1910), 1913, (673-685). [0846]. 143754

Monnier, E[duard] v. Prutz, W.

Monogenow. Ueber die Kolloidretention in den Knotenkröpfen. Centralbl. Path., Jena, **24**, 1913, (145-148). [7328]. 143755

Monro, T[homas] K[irkpatrick] and Findlay, John Wainman. Alcohol and the cardiovascular system. Med. Temp. Rev., London, **15**, 1912, (82-110, 118-132). [5690 5790]. 143756

Montesanto, G. Sulla cura abortiva della sifilide col 606. (Giorn. Ital. Mal. Ven., Milano, **53**, 1912, (281-281). [9115]. 143757

Contro la vendita dell'alcool. Riv. Sper. Freniatr., Reggio Emilia, **38**, 1912, (Appendice 80-80). [9120]. 143758

Monte, Rina. Nuovo contributo allo studio dell'assorbimento intestinale. Milano, Rend. Ist. lomb., (Ser. 2), **40**, 1907, (550-565, con 2 tav.). [7750]. 143759

Moog, R. Sur le degré de précision de la méthode à l'acide trichloracétique pour le dosage de l'azote uréique dans le sérum. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (325-326). [1010 5475]. 143760

Moore, A. R. Further experiments in the heterogeneous hybridization of Echinoderms. Arch. Entw.Mech., Leipzig, **37**, 1913, (433-439). [0850]. 143761

On the nature of the cortical layer in sea urchin eggs. Berkeley, Univ. Cal. Pub. Physiol., **4**, 1912, (89-90). [0850]. 143762

On the nature of the sensitization of sea urchin eggs by strontium chloride. Berkeley, Univ. Cal. Pub. Physiol., **4**, 1912, (91-93). [0295 0850 9115 0895]. 143763

A new method of heterogeneous hybridization in echinoderms.

Berkeley, Univ. Cal. Pub. Physiol., **4**, 1912, (109-110). [0850]. 143764

Moore, A. R. Can the presence of acid account for the oedema of living muscle? Berkeley, Univ. Cal. Pub. Physiol., **4**, 1912, (111-113). [4090]. 143765

Negative phototropism in *Diaptomus* by means of strychnine. Berkeley, Univ. Cal. Pub. Physiol., **4**, 1912, (185-186). [9180 0170 2090]. 143766

Concerning negative phototropism in *Daphnia pulex*. J. Exp. Zool., Philadelphia, **13**, 1912, (573-575, f. 1). [0150]. 143767

The negative phototropism of *Diaptomus* through the agency of caffeine, strychnin and atropin. Science, New York, (N. Ser.), **38**, 1913, (131-133). [0150 2040 9000]. 143768

and **Goodspeed, T. H.** Galvanotropic orientation in *Gonium pectorale*. Berkeley, Univ. Cal. Pub. Physiol., **4**, 1911, (17-23, with ff.). [4570]. 143769

Moore, Benjamin und Roaf, H. E. Der osmotische Druck der Kolloide und seine biologische Bedeutung. (Uebers. von J. Matula.) Kolloid-Zs., Dresden, **13**, 1913, (133-137). [0224 1080]. 143770

Oldershaw, G. F. and Williams, Owen T. On the general toxic effect of heavy metals. Brit. Med. J., London, **2**, 1913, (217-221). [9115]. 143771

and **Webster, T. A.** Synthesis by sunlight in relationship to the origin of life. London, Proc. R. Soc., **87**, B, 1913, (163-176). [0230]. 143772

Whitley, Edw. and Adams, Alfred. The rôle of glycogen, lecithides, and fats in the reproductive organs of echinoderms. Biochem. J., London, **7**, 1913, (127-141). [0800]. 143773

and **Edie, Edw. S. and Dakin, W. J.** Nutrition, metabolism, and respiration of aquatic animals. London, Rep. Brit. Ass., **82**, 1912, (654). [0120]. 143774

and **Webster, Arthur.** The basic and acidic proteins of the sperm of *Echinus esculentus*. Biochem. J., London, **7**, 1913, (142-147). [0830]. 143775

and **Wilson, J. T.** The effects of nitrogen peroxide on the con-

stituents of flour. J. Hygiene, London, **13**, 1913, (438-466). [1872]. 143776

Moore, George T. v. Loeb.

Moorhouse, V. H. K. The relationship of the sino-auricular node to auricular rhythmicity. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **30**, 1912, (358-368, with ff., tab.). [5631]. 143777

[Moračevskij, V. I.] Морачевский, В. И. Количество индола въ продуктахъ перевариванія бѣлковины. [Die Indolmenge in den Verdauungsprodukten von Eiweiss.] St. Petersburg, Trd. Obsč. vrač., **79**, 1912, (173-174). [7055 7922]. 143778

Über die bei künstlicher Verdauung und Fäulnis verschiedener Eiweisskörper auftretenden Indolmengen. Biochem. Zs., Berlin, **51**, 1913, (340-354). [1134 1660]. 143779

und Herzfeld, E. Über den Einfluss der Ernährung auf die Ausscheidung von Indol und Indican bei gesunden Menschen. Biochem. Zs., Berlin, **51**, 1913, (314-339). [8317 7920]. 143780

Moraczewski v. Moračevskij.

Morawitz, P[aul]. Einige neuere Anschauungen über Blutregeneration. Ergebn. inn. Med., Berlin, **11**, 1913, (277-323). [5000]. 143781

und Zahn, A. Untersuchungen über den Koronarkreislauf. Verh. D. Kongr. inn. Med., Wiesbaden, **30**, 1913, (231-234). [5645]. 143782

[Mordberg, L. K.] Мордбергъ, Л. К. Объ испытаніи молока метиленовой синькой. [Ueber Methylenblau-Milchuntersuchung.] St. Petersburg, Izv. voen.-med. Akad., **24**, 1912, (446-483). [1830]. 143783

Moreaux, R. Sur l'indépendance au point de vue de leur déterminisme des phénomènes de sécrétion et d'excrétion dans les cellules glandulaires. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (367-368). [0845 7005]. 143784

Recherches sur la morphologie et la fonction glandulaire de l'épithélium de la trompe utérine chez les Mammifères. Arch. anat. microsc., Paris, **14**, 1913, (515-576, av. fig.). [0845 8700]. 143785

Moreira, Juliano und Vianna, Ulysses. Die allgemeine progressive Paralyse

bei Greisen. Zs. ges. Neurol., Berlin, Orig., **18**, 1913, (187-194). [0160]. 143786

Morel, A. v. Hugounenq.

Morel, J. v. Grimbert.

Morel, L. Les relations fonctionnelles entre le foie et les parathyroïdes. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (28-30). [7640 7823]. 143787

— v. Ambard, L.; Hallion, L.

Morelli, E. Le soluzioni di pancreatina par la coltura dei microrganismi. Gazz. Med. Ital., Pavia, **63**, 1912, (441-442).; Milano, Rend. Ist. Lomb., **45**, 1912, (671-675). [9160]. 143788

Morelli, Giuseppe v. Bernardini, L.

Morelli, Karl. Über Ösophaguspolyphen im Anschluss an einen mit Hilfe des Ösophagoskops mit Erfolge operierten Fall. Zs. Laryng., Würzburg, **6**, 1913, (745-758, mit 2 Taf.). [0484]. 143790

Moretti, A. Contributo allo studio dell'influenza dell'arsenobenzolo sulle variazioni leucocitarie del sangue di ammalati affetti da forme nervose e mentali. Riv. Patol. Nerv. Ment., Firenze, **17**, 1912, (1-20). [9115]. 143791

Morgan, C. Lloyd. Instinct and Experience. London (Methuen), 1912, (XVII+299); Autoris. Übers von R. Thesing. Berlin (J. Springer), 1913, (VII+216). 22 cm. 6 M. [2875]. 143792

Morgan, T[homas] H[unt]. The extent and limitations of the power to regenerate in man and other vertebrates. Harvey Lectures, Philadelphia, **1**, (1905-1906), 1906, (219-229, with tab.). [0430]. 143793

An alteration of the sex-ratio induced by hybridization. [Abstract.] New York, Proc. Soc. Exp. Biol. Med., **8**, 1911, (82-83). [0110 0860]. 143794

Morgan, William Gerry. Indicanuria. Amer. J. Med. Sci., Philadelphia, (N. Ser.), **144**, 1912, (827-834). [8319]. 143795

Morgen, A[ugust] und Beger, C. Agrikulturchemie. Jahrb. Chem., Braunschweig, **22**, (1912), 1913, (303-321). [1800]. 143796

— und Westhauser, F. Über den Futterwert der eingesäuerten Zuckerrübenblätter für Milchtier.

Landw. Versuchstat., Berlin, **79-80**, 1913, (637-666). [1875 0875]. 143797

Morgenroth, J[ulius]. Die experimentelle Chemotherapie und das Problem der inneren Desinfektion bei bakteriellen Infektionen. Natw., Berlin, **1**, 1913, (609-615). [9100]. 143798

——— und **Ginsberg**, S[iegmond]. Hornhutanästhesie durch Chinaalkaloide. 2. Mitt. Ueber die Wirkung der Chinaalkaloide auf die Cornea. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (343-346). [9130 3790]. 143799

Morgulis, Sergius. The influence of protracted and intermittent fasting upon growth. Amer. Nat., New York, **47**, 1913, (477-487, with tabs.). [0160 7913]. 143800

——— v. Zuntz, N.

Mori, Takeyoshi. Über das Auftreten thyreotoxischer Symptome bei Geschwulstmetastasen in der Schilddrüse. Frankfurter Zs. Path., **12**, 1913, (2-24, mit 1 Taf.). [0484 7828]. 143801

Morimoto, Sei. Ueber einen Fall von Melaeua neonatorum infolge Volvulus des Dünndarms. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1913, (17). 22 cm. [0885]. 143802

Morin, Leysin. La radiazione solare nella cura delle malattie tubercolari. Riforma Med., Napoli, **28**, 1912, (547-547). [0170]. 143803

Morison, Alexander. The auriculo-ventricular mode in a malformed heart. J. Anat. Physiol., London, **47**, 1913, (459-478). [5610]. 143804

Moritz, E[va]. Über wehenerregende Mittel. Zentralbl. ges. Gynäk., Berlin, **1**, 1913, (617-637). [0890]. 143805

Moritz, F[ritz]. Die allgemeine Pathologie des Herzens und der Gefäße. Mit einem Beitrag von D. von **Tabora**. [In: Handbuch d. allg. Pathol., hrsg. v. L. Krehl von F. Marchand. Bd 2, Abt. 2.] Leipzig (S. Hirzel), 1913, (1-129). [5680 5780 5580]. 143806

Morone, G. Sull'anestesia per mezzo di iniezioni di etere. Pensiero Medico, Milano, **2**, 1912, (721-726). [9195]. 143807

Morpurgo, B. und **Donati**, A. Beitrag zur Frage der Vererbung der Anlage zur Geschwulstentwicklung. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (626-627). [0484]. 143808

(q-10898)

Morpurgo, B. und **Satta**, G[iuseppe]. Ueber Austausch von Nährstoffen unter Parabioseratten. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (1536-1537). [7080 7918 7928 7913]. 143809

Morris, Roger S[yvester]. Note on the occurrence of Howell's nuclear particles in experimental anaemia of the rabbit and in human blood. [With bibliography.] Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **18**, 1907, (198-200, with pl.). [5110]. 143810

——— Blood formation in the liver and spleen in experimental anaemia. [With bibliography.] Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **18**, 1907, (200-207, with pls.). [5000]. 143811

Morrison, F. B. v. Hart, E. B.

Morse, Max. Inorganic colloids and protoplasm. Science, New York, (N. Ser.), **37**, 1913, (423-425). [0200 0295]. 143812

Morseletto, P. v. Brighenti, A.

Mory. Zur Frage einer schweizerischen Zentrale für balneologische Forschung. Aarau, Ann. Schweiz. Baln. Ges., **7**, 1911, (79-85). [0050]. 143813

Mosbacher, Emil. Klinisch-experimentelle Beiträge zur Frage: Thyreoidea und Wehentätigkeit. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **75**, 1913, (362-374); Thyreoidea und Schwangerschaft. Leipzig, Verh. D. Ges. Gynäk., **15**, (1913), Tl 2, 1914, (189-190). [0870 7823 0890 9175]. 143814

——— und **Meyer**, Erwin. Klinische und experimentelle Beiträge zur Frage der sogenannten Ausfallserscheinungen. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **37**, 1913, (337-351). [0840]. 143816

Mosca, F. Traetta. La fermentazione della tirosina. London, Int. Congr. App. Chem., IV, A2, 1910, (109-111). [1610]. 143817

Moschkoff, M[ile] A. v. Malfitano, G.

Mosenthal, H. und **Schlayer**, C. Experimentelle Untersuchungen über die Ermüdbarkeit der Niere. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **111**, 1913, (217-251). [8080 8030]. 143819

Mosenthin, Herbert. Ein Fall von Sklerodermie, seine Beziehungen zur inneren Sekretion und Bemerkungen über die Aetiologie dieser Erkrankung.

Wien, Arch. DermatSyph., **118**, 1913, (613-632). [8680 5880 7530 7800 7870]. 143818

Mosiman, R. E. and **Whipple**, George H[oyt]. Chloroform poisoning. Resistance of the pigeon, frog and terrapin to late chloroform poisoning. [With bibliography.] Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **23**, 1912, (323-326). [9195]. 143820

Mosler, Ernst. Atmung, Blutverteilung und Blutdruck Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Physiol. Abt., **1913**, (399-413). [6105 6165 5536 5531]. 143821

Der Atemstillstand in tiefer Inspirationsstellung, ein Versuch zur Beurteilung der Kreislauffunktion. Verb. D Kongr. inn. Med., Wiesbaden, **30**, 1913, (256-258); Zs. klin. Med., Berlin, **78**, 1913, (133-146). [5531 5536 6165]. 143822

Mosscrop, Thomas D. v. Auld, S.

Mosse, M[ax]. Zur Frage des hämolytischen Icterus. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (684-685). [7685 5080 5180]. 143824

Mostrom, H. T. and **McGuigan**, H[ugh]. Studies on the convulsive reflex produced by strychnine. Proc. Amer. Physiol. Soc. in: Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **29**, 1912, (xxxv-xxxvi); 1. Habit. J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **3**, 1912, (515-519, with tabs.); 2. As modified by epinephrine. t.c. (521-530, with tabs, fig.). [9130 4090 9050]. 143825

v. Koch, W.

Moszkowski, M. v. Caspari, W.

Mott, F[rederick] W[alker]. Heredity and eugenics in relation to insanity. London. Problems in Eugenics [Rep. 1st Internat. Eugen. Congr.], **1**, 1912, (400-428). [0110 2880]. 143826

Degeneration of the neurone. Brit. Med. J., London **2**, 1913, (1269-1274); Lancet, London, **2**, 1913, (1367-1375). [2038]. 143827

Motolese, G. Un caso di siderosi oculare. Gazzetta Marche, Porto Civitanova, **20**, 1912, (fasc. 4°, 2-2). [9115]. 143828

Motta, Adolfo. Rimedi brevettati e pari. Corriere Farmacisti, Milano, **4**, 1912, (33-34). [9100]. 143829

Mottram, Vernon H. A note on the Hopkins and Cole modification of the Adamkiewicz test for protein. Biochem. J., London, **7**, 1913, (249-259). [1010]. 143830

Fatty acids of hen's eggs. J. Physiol., Cambridge, **47**, 1913, [0840]. 143831

Motzfeldt, Ketil. Drei Fälle von offenstehendem Ductus arteriosus Botalli. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (2037-2039). [5610]. 143832

Moulé, Léon. Glossaire vétérinaire médiéval. Janus, Leiden, **18**, 1913, (265-272, 363-379, 439-453, 507-535). [0010]. 143833

Moulinier, R. Reproduction synthétique du poulx veineux jugulaire. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (410-411, av. fig.). [5534]. 143834

Mouneyrat, A. De la toxicité des arsénos employés en thérapeutique. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (284-286). [9115]. 143835

Moreau, Ch. et **Valeur**, A. Dégradation de la spartéine. Formation d'un carbure d'hydrogène: le spartéilène. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (161-163). [1640]. 143836

La question de la symétrie de la spartéine. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (309-312). [1640]. 143837

Moutier, A. De la mesure de l'élasticité artérielle en clinique. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (539-542). [0090 5720]. 143838

Hypotension externe et hypertension interne. Répercussion de l'action hypotensive de la d'Arsonvalisation appliquée localement à l'hypertension interne. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (1831-1833). [5580 5590]. 143839

Moxon, Frank. Some remarks, with statistics on the treatment of 1305 school children. London, R. Ophthal. Hosp. Rep., **19**, 1913, (84-103). [3780]. 143840

Moyle, R. D. v. King.

Mrázek, Al[ois]. Die Schwimmbewegungen von *Branchipus* und ihre Orientierung. Biol. Centralbl., Leipzig, **33**, 1913, (700-703). [4130]. 143841

[Mrongovius, V. Ju.] Мронговіусь, В. Ю. Случай сифилитического вторичного зараження послѣ лѣченія

сальварсаномъ. [Ein Fall von Reinfectio syphilitica nach Salvarsanbehandlung.] *Russ. vrač.* St. Petersburg, **11**, 1912, (1112-1115). [9115]. 143842

[*Mrongovius, V. Jn.*] Мронговіусъ, В. Ю. Наблюденія надъ дѣйствіемъ сальварсана при сифилисѣ. [Erfahrungen mit Salvarsan bei Syphilis.] *Simferopolj*, 1912, (58). 22 cm. [9115]. 143843

Mucha, Viktor v. Luithlen, F.

[*Muchadze, G. M.*] Мухадзе, Г. М. Къ вопросу о вліянїи уменьшеннаго круга кровообращенія на общее кровяное давленіе. Дисс. на степ. д-ра мед. [Zur Frage der Wirkung des künstlich verkleinerten Kreislaufs auf den Blutdruck. Diss.] St. Petersburg, 1912, (111). 23 cm. [5531 5590]. 143844

Mühlmann, Erich. Zur Benzoltherapie der Leukämie. *D. med. Wochenschr.*, Leipzig, **39**, 1913, (2083-2085). [9125 5090 7690]. 143845

Mühlmann, M. Lipoides Nervenzellpigment und die Altersfrage. *Arch. path. Anat.*, Berlin, **212**, 1913, (235-242). [0150 1360 0482]. 143846

— Zur pathologischen Anatomie des Greisenalters. *Centralbl. Path.*, Jena, **24**, 1913, (746-748). [0160]. 143847

— Die Lipoidosomen. *Verh. D. path. Ges.*, Jena, **16**, 1913, (392-395, mit 1 Taf.). [2010 0210]. 143848

Mühsam, Richard. Über Transplantationen und den künstlichen Ersatz von Organtheilen. *Zs. ärztl. Fortbildg.* Jena, **10**, 1913, (619-627). [0430]. 143849

Müller. Die Technik des Milchhandels (Prüfung, Behandlung, Aufbewahrung und Vertrieb der Milch, rationelle Verwertung unverkaufter Reste und dergleichen). Vortrag . . . [In: Die Milchversorgung in den Grossstädten.] Hannover (M. & H. Schaper), 1913, (13-27). [1830]. 143850

Müller, Adolf. Leitfaden für die chemische und bakteriologische Untersuchungen des Wassers. Strelitz in Mecklenburg (M. Hittenkofer), 1913, (52). 27 cm. 3 M. [1831]. 143851

Müller, Berthold. Thymustod und Status thymolymphaticus. *Zs. Laryng.*, Würzburg, **5**, 1913, (1075-1084). [7838]. 143852

Müller, Carl Ernst. Über das Auftreten und den weiteren Verlauf der Schwangerschaftsnier. Diss. Göttingen (Druck v. W. F. Kaestner), 1911, (35). 21 cm. [0870 8080 8440]. 143853

Müller, Christoph. Physikalische und biologische Grundlagen der Strahlenwirkung radioaktiver Substanzen, besonders des Mesothoriums und der Ersatz derselben durch Röntgenstrahlen. *Vorl. Mitt. Münchener med. Wochenschr.*, **60**, 1913, (2448-2450). [9115]. 143854

— Die Röntgenstrahlenbehandlung der malignen Tumoren und ihre Kombinationen. *Strahlenther.*, Berlin, **3**, 1913, (177-199). [0490 0170]. 143855

Müller, Erich. Untersuchungen über die Arbeitsleistung des Blutes und des Herzens bei gesunden Kindern vom 6. bis 11. Lebensjahre. [In: Festschrift, Otto L. Heubner gewidmet.] Berlin (J. Springer), 1913, (451-466); *Zs. Kinderheilk.*, Berlin, Orig., **7**, 1913, (266-281). [5000 5625]. 143856

— u. *Schloss, Ernst.* Beiträge zur Kenntnis des Stoffwechsels, besonders der Mineralien im Säuglingsalter. I. Einleitung. *Jahrb. Kinderheilk.*, Berlin, **77**, 1913, (635-639). [7911 7969 0860]. 143857

— v. *Kern, H.*

Müller, Ernst. Ueber Carcinome des Wurmfortsatzes. *Arch. klin. Chir.*, Berlin, **101**, 1913, (198-214). [0484]. 143858

Müller, Franz. Die Stickoxydulmethode zur Bestimmung des Herzschlagvolumens beim Menschen. *Berliner klin. Wochenschr.*, **50**, 1913, (2402-2404). [5623 5625 0090]. 143859

— Über den derzeitigen Standpunkt der Lehre von den Eigenschaften des Hämoglobins. *Folia haematol.*, Leipzig **14**, Tl 1, 1913, (251-259). [1155 5126]. 143860

— Die Eigenschaften des roten Blutfarbstoffs. [In: *Handbuch der Biochemie* . . . hrsg. v. C. Oppenheimer. ErgBd.] Jena (G. Fischer), 1913, (113-132). [1155 5125]. 143861

— v. *Helwig.*

Mueller, Franz Hubert. Morphiumentwöhnung mit Scopolamin? *Berliner klin. Wochenschr.*, **50**, 1913, (724-726). [9130 9195]. 143862

Müller, Friedrich. Ueber einen Fall von ganz enormer cystischer Entartung beider Lungen. Diss. Greifswald (Druck v. H. Adler), 1913, (39). 23 cm. [0484]. 143863

——— v. Mansfeld; Seifert.

Müller, G. E. Neue Versuche mit Rückle. [Rechenkünstler und Rechenoperationen.] Zs. Psychol., Leipzig, Abt. 1, **67**, 1913, (193–213). [2810]. 143865

——— Zur Analyse der Gedächtnistätigkeit und des Vorstellungsverlaufes. Zs. Psychol., Leipzig, ErgBd **8**, Tl 3, 1913, (VII+567). [2810]. 143866

Müller, Georg. Lehrbuch der Pharmakologie für Tierärzte. Unter besonderer Berücksichtigung des deutschen Arzneibuches und der Pharmacopoea Austriaca. 2. neu bearb. Aufl. Hannover (M. & H. Schaper), 1913, (VIII+483). 24 cm. 13 M. [9100]. 143867

Müller, Gerhard. Über das Verhalten der Leukozyten bei Epileptikern. Klinik psych. Krankh., Halle, **8**, 1913, (253–274). [5202]. 143868

Müller, Gustav. Ueber einige Erfahrungen mit der „künstlichen Höhen-sonne.“ Diss. Marburg (Druck v. R. Friedrich), 1913, (39). 22 cm. [0170 0190 8690]. 143869

Müller, H. Zur Frage der chemischen Konstitution der eosinophilen Granula. W. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1025–1026). [5225]. 143870

——— v. Hess.

Müller, H. B. Das Verhalten der Glandula thyreoides im endemischen Kropfgebiet des Kantons Bern zu Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **75**, 1913, (264–284). [7828 0870]. 143871

Müller, Hans. Die Behandlung der Hämoptoe mit intravenösen hypertensischen Kochsalzlösungen. Beitr. Tuberkulose, Würzburg, **28**, 1913, (1–81). [9115 5050 5090]. 143872

——— Blutuntersuchungen bei Anwendung des heissen Sandbades. Diss. Kiel. Einbeck (Druck v. J. Schroedter), 1913, (28). 23 cm. [5106 5126 5190 5201 5290]. 143873

Müller, Herbert C. Die Regeneration der Gonophore bei den Hydroiden und

anschliessende biologische Beobachtungen. Tl I Athecata. Arch. Entw.-Mech., Leipzig, **37**, 1913, (319–419). [0430]. 143874

Müller, Johannes. Über Maskierung des Blutfettes und der Blutlipide sowie über Verdauungslipämie beim Menschen. (Nach gemeinsam mit H. Reinbach ausgeführten Untersuchungen.) Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **86**, 1913, (469–483). [5025 5475 1550]. 143875

Müller, [Ludwig] R. und Glaser, W. Über die Innervation der Gefässe. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **46**, 1913, (325–365, mit 6 Taf.). [5760]. 143876

Müller, M. Bemerkungen zu der Arbeit von O. Graut: „Beitrag zur Frage des physiologischen Vorkommens von Bakterien im Fleische gesunder Schlachtrinder.“ Zs. Fleischhyg., Berlin, **23**, 1913, (265–266). [1850]. 143877

——— Zur Frage der bakteriologischen Fleischschau. Zs. Fleischhyg., Berlin, **23**, 1913, (553–556). [1850]. 143878

——— Beitrag zur Schwarzfleckigkeit des Gefrierfleisches. Zs. Fleischhyg., Berlin, **24**, 1913, (97–98). [1850]. 143879

Müller, Max. „Vasocommotio cerebri“, ein neuer Symptomenkomplex von Gehirnerscheinungen schwerster Art nach Salvarsaninfusionen, eine mittelbare Folge des Wasserfehlers. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (805–808). [9115 2890 2990] 143880

Müller, Otfried. Die Balneotherapie der Kreislaufstörungen. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (1145–1149). [9110 9115 5590]. 143881

——— und **Forster, Blanche.** Zur Frage des Herzschlagvolumens. (2. Mitt.) Zs. exper. Path., Berlin, **12**, 1913, (472–500). [5623 5690]. 143882

——— und **Vöchting, Karl.** Zur Frage des Herzschlagvolumens. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **110**, 1913, (389–410). [5623 5625 5531]. 143883

Müller, Otto. Über vorübergehende Arrhythmien. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1913, (29). 26 cm.; München, Ann. Krankenh., **15**, (1909–1910), 1913, (442–465). [5631 5680]. 143884

Müller, Victor J. Zur Kenntnis der Leitungsbahnen des psychogalvanischen

Reflexphänomens. *Monatschr. Psychiatrie, Berlin*, **33**, 1913, (235-253, mit 1 Taf.). [2820 2752]. 143885

Müller, Walther. Beiträge zur Kenntnis des Lymphangioms. *Beitr. klin. Chir., Tübingen*, **84**, 1913, (511-536). [0484]. 143886

Müller, Wilhelm. Ist die Unterbrechung der Schwangerschaft im Falle der Lungentuberkulose berechtigt? *Zs. Tuberkulose, Leipzig*, **21**, 1913, (123-133). [0870]. 143887

——— v. Allemann, O.

Müller-Freienfels, Richard. Der Einfluss der Gefühle und motorischen Faktoren auf Assoziation und Denken. *Arch. ges. Psychol., Leipzig*, **27**, 1913, (381-430). [2800]. 143887A

Münchmeyer, Georg v. Schwarz.

Münnich, [Johann]. Über die Deckung von Trachealdefekten vermittelt autoplastischer freier Fascientransplantation. *D. Zs. Chir., Leipzig*, **126**, 1913, (193-200). [0430]. 143888

Münzer, Arthur. Innere Sekretion und Nervensystem. *Berliner klin. Wochenschr.*, **50**, 1913, (302-305, 349-352, 396-400). [7805 2000]. 143889

Münzer, Edmund. Weitere Beiträge zur Methodik der Blutuntersuchung. *Med. Klinik, Berlin*, **9**, 1913, (716-717). [5106 0090]. 143891

——— Die Erkrankungen des Herzgefäßsystems im Lichte moderner Untersuchungsmethoden. *Prag, Med. Wochschr.*, **38**, 1913, (335-336). [5680 5780]. 143892

——— Bemerkungen zum Aufsatze [von] Silbermann, d. Zs. **13** 1913: „Über Pulswellengeschwindigkeit und ihre diagnostische Bedeutung. [Erwidern dazu von Silbermann.] *Zentralbl. Herzkrankh., Dresden*, **5**, 1913, (359-360, 408). [5534 5532]. 143893

——— und Keil, A. Klinisches und Theoretisches zur Lehre vom Pulsus alternans. *Zentralbl. Herzkrankh., Dresden*, **5**, 1913, (249-265). [5534 5631]. 143894

Münzer, Egmont. Blutdruck und Blutbild. *Med. Klinik, Berlin*, **9**, 1913, (2028-2030, 2074-2076). [5531 5106 5201 5020 5025]. 143895

Muir, Robert and M'Nee, J. W. On the dissociation of immune-body from

erythrocytes. *J. Path. Bact., Cambridge*, **17**, 1912-1913, (92-98). [5130]. 143896

Muirhead, Winifred v. Henderson, D. K.

Mulier, Hanna. Pseudomucinkystom in Gestalt des traubenförmigen Kystoms. *Diss. Berlin (Druck v. H. Blanke)*, 1913, (35). 23 cm. [0484]. 143897

[Mulitanovskij, N. M.] Мультиановский, Н. М. Результаты применения спинномозговой анестезии. [Ueber Rückenmarksanaesthesie.] *Vrachebn. gazeta, St. Petersburg*, **19**, 1912, (1045-1048). [9195]. 143898

Mullally, E[mmet] J[ames]. Three cases of acromegaly with one autopsy. *Toronto, Canad. Med. Ass. J.*, **3**, 1913, (259-283). [7860]. 143899

Muller, L. Nouveau dispositif d'un appareil pour circulations artificielles. *Paris, C. R. soc. biol.*, **73**, 1912, (424-427, av. fig.). [0090 5050]. 143900

Mulon v. Cottenot.

Mulon, P. Apparato reticolare et mitochondries dans la surrénale du lérisson. *Paris, C. R. soc. biol.*, **73**, 1912, (268-269). [7840]. 143901

——— Rapport de la cholestérine avec la pigmentation. *Paris, C. R. soc. biol.*, **74**, 1913, (587-590). [4300]. 143902

——— et Jong, Mlle de. Corps jaunes atrophiques de la femme. Leur pigmentation. *Paris, C. R. soc. biol.*, **74**, 1913, (585-587). [0840]. 143903

——— et Porak, R. Un cas d'absence d'enclaves lipo-cholestériques dans la surrénale humaine (chorée de Huntington). *Paris, C. R. soc. biol.*, **73**, 1912, (281-283). [7848]. 143904

——— v. Mayer.

Mummery, J. Howard. Note on the nerves of the dentine. *London, Proc. R. Soc. Med.*, **6**, 1913, (Odont. Sect.), (23-26). [7110]. 143906

Mundici, C. M. Sulla composizione del salofene, litrofeni, piramidone e veronale. *Boll. Chim. Farmac., Milano*, **51**, 1912, (707-714). [9180]. 143907

Munk, Fritz. Zur Physiologie des Interrenal-systems. *Charité-Anu., Berlin*, **37**, 1913, (46-64, mit 1 Taf.). [7840]. 143908

- Munk, Fritz.** Die Ursache der peripheren Haut-Hyperämie im Kohlensäurebade. Zs. Balneol., Berlin, **6**, 1913, (124-127). [9110 9115 8690]. 143909
- Munwes, Braina.** Einfluss der Diät auf das Auftreten der Nephritis bei Scharlach. Diss. Strassburg, i. E. (Druck v. Müh & Cie.), 1913, (23). 22 cm. [1810]. 143910
- Mura, S.** Azione del succo gastrico sui paratifi. Archivio Morgagni, **54**, 1912, (338-352). [9160]. 143911
- Muralt, Eduard v.** Zur Lehre der multiplen Darmkarzinome. (Carcinoma cylindrocellulare colloides des Dick- und Dünndarmes bei einem 13jährigen Knaben) Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **19**, 1913, (533-548). [0484]. 143912
- Muralt, L. v.** Lungentuberkulose und Nervensystem. Aarau, Ann. Schweiz. Baln. Ges., **8**, 1912, (16-27). [2080]. 143913
- Murard, J.** Sur les résultats de la néphrotomie chez le lapin. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (455-456). [8000]. 143914
- [Murašev, I. V.] Мурашев, Н. В.** Материалы къ вопросу о кишечной флорѣ человека при растительной пищѣ. [Zur Frage der Darmflora des Menschen bei vegetabilischer Nahrung.] Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **19**, 1912, (1028-1031). [7050]. 143915
- Murata, Miyakichi v. Fujinami, A.**
- Murdfield, R. v. Kickton.**
- Muroya, S.** Experimentelle Untersuchungen über Novokain bei Paravertebralinjektion. D. Zs. Chir., Leipzig, **122**, 1913, (1-25). [9195]. 143916
- Murphy, James B. v. MacCallum; Rous.**
- Murschhauser, H. v. Bauer, J.; Schlossmann.**
- Muschler, Reno.** Ueber die Chemie des Protoplasmas und Zellkerns. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (1166-1171). [0225]. 143917
- Muskens, L[oduvicus] J[acobus] J[osephus].** De rolbeweging en de opstijgende vestibularisverbindingen (Fasciculus Deiters ascendens). [Rolling movements and the ascending vestibular connection (Fasciculus Deiters ascendens).] Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **21**, 1913, (1474-1485, with 1 tab.), (Dutch); Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **16**, [1913], (338-349, with 1 tab.), (English). [2208]. 143918
- Musser, J[ohn] H[err] jun. and Krumbhaar, Edward B.** The relation of the spleen to blood destruction and regeneration and to hemolytic jaundice. 6. The blood picture at various periods after splenectomy. J. Exp. Med., New York, **18**, 1913, (487-493, with ff., tabs.). [7810 5000]. 143919
- v. Krumbhaar, E. B.; Pearce.
- Mustard, H. J.** A study of certain tonic and reflex nervous impulses as factors in parathyroid tetany. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **29**, 1912, (311-316). [7828 2038]. 143920
- Muster, J. F. und Woker, Gertrud.** Über die Geschwindigkeit der Reduktion des Methylenblaus durch Glukose und Fruktose und ihre Verwertung in der Harnanalyse. Arch. ges. Physiol., Bonn, **155**, 1913, (92-96). [8321.2 8450.2]. 143921
- Muszynski.** Cholesterin-Krystalle in der Hornhaut. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **37**, 1913, (321-323). [3780]. 143922
- Mutch, N. and Ryffel, J. H.** The metabolic utility of rectal feeding. Brit. Med. J., London, **1**, 1913, (111-112). [7760]. 143923
- Mutermilch v. Comandon, J.**
- Muzzioli, R. v. Cavazzani.**
- Myer, Max W.** Contribution to the analysis of tissue growth. XI. Autoplastic and homoeoplastic transplantations of kidney tissue. Arch. Entw.-Mech., Leipzig, **38**, 1913, (1-7). [8010 0430]. 143924
- Myers, Charles S[amuel], Hicks, G[eorge] Dawes, Watt, Henry J. and Brown, William.** Are the intensity differences of sensation quantitative? Brit. J. Psychol., Cambridge, **6**, 1913-1914, (137-189). [3050]. 143925
- Myers, Victor C[aryl] and Volovic, G. O.** Metabolism in an experimental fever with special reference to the creatinine elimination. Proc. Amer. Physiol. Soc. in: Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **29**, 1912, (xviii-xix). [6981 7919]. 143926

[Mzareulov, M.] Мzareуловъ, М.
Къ вопросу о пигментѣ кожи. [Zur
Kenntniss des Hauptpigments.] Journ.
russ. malad. cutan. vénér., Charikov, **24**,
1912, (237-266). [8610]. 143927

Nadel, Valerie v. Hecht, A.

Näcke, P[aul]. Die Zengung im
Rausche. D. med. Wochenschr., Leip-
zig, **39**, 1913, (1367-1368); 3. Mitt.
Zs. ges. Neurol., Berlin, Orig., **17**, 1913,
(474-484). [0890 0800 9120]. 143928

Näf, F. Beobachtungen über Eiweiss-
milch. Schweiz. Ärztl. Mitt., Zürich,
1912, (487-522). [1830]. 143929

Nägeli, O[.]. Ergebnisse von Unter-
suchungen des Blutplasmas und Blut-
serums. Verh. D. Kongr. inn. Med.,
Wiesbaden, **30**, 1913, (303-307). [5425
5475 5470]. 143930

Naegeli, Th. Über die Resorption
von Flüssigkeiten aus der Pleurahöhle.
Zs. exper. Med., Berlin, **1**, 1913, (164-
174). [6450 7710 7724]. 143931

Nagasaki, Sentaro und Matsuoka,
Yenji. Ushi no suizoku oyobi koganju
ni yoru Kaffein oyobi Theobromin no
bunkai. [Über den Abbau des Kaffeins
und Theobromins durch den Auszug der
Rinderorgane.] Kyoto, Ig. Z., **9**, 1912,
(57-65). [9180]. 143932

Nagayo, Mataro. Kakke no byori
kaibo. [Pathologische Anatomie der
Beriberi.] Tokyo, Ni. Byor. Gak. K.,
1912, (33-62). [0192 0480]. 143933

— und Fujii, Sadaji. Saru ni
okeru hakumai shishoku shiken. [Reis-
fütterungsversuch bei Affen.] Tokyo,
Ni. Byor. Gak. K., **1912**, (99-102).
[0192]. 143934

Nagel, Richard. Ein Fall von
Scabies norvegica mit einem Beitrag
zur Histologie dieser Krankheit. Arch.
DermatSyph., Wien, **118**, 1913, (651-
670, mit 3 Taf.). [8680]. 143935

Nagelschmidt, Franz. Über die
elektrische Behandlung der Fettleibig-
keit. Berliner klin. Wochenschr., **50**,
1913, (162-165). [0170 7940]. 143936

— Lehrbuch der Diathermie.
Berlin (J. Springer), 1913, (XI+328).
24 cm. 10 M. [0170]. 143937

Nageotte, J. Quelques considérations
sur la fibre nerveuse à myéline, à propos
du travail de F. Maccabruni. Folia
Neurobiol., Haarlem, **7**, 1913, (611-615,
avec 2 fig.). [2031]. 143938

Nageotte, J. Image paradoxale du
calibre intérieur des tubes à parois
réfringentes. Paris, C. R. soc. biol., **74**,
1913, (233-236, av. fig.). [3753]. 143939

Nagy, László. Az ileocecalis tájék
embrionalis topográfiájára vonatkozó
adatok. [Über die embryonale Lage
des Appendix.] Math. Term. Ért.,
Budapest, **31**, 1913, (726-729). [7410].
143940

Nagy, S. Beiträge zur Diagnose der
akuten Entzündung des Pankreas. Wr.
Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (327-
331). [7580 7055 7928]. 143941

Nagy, Theodor. Ueber maligne
Entartung der Epithelien primär ver-
schleppter Chorionzotten. Beitrag zur
Frage des malignen Chorionepithelioms.
Arch. Gynäk., Berlin, **100**, 1913, (430-
445, mit 1 Taf.). [0484]. 143942

Naish, A. E. Premature ventricular
beats in heart block. Q. J. Med.,
Oxford, **6**, 1913, (196-208). [5631].
143943

Nakamura, Bunpē. Seirigakujō tai
ni oite hakko-tai yori hōshasuru shuk-
wanteki senjo eizo ni tsuite. [Über die
im physiologischen Zustande von einem
Lichtkörper ausstrahlenden linearen
Bilder.] Tokyo, Ig. Kw. Z., **26**, 1912,
(1229-1243). [3750]. 143944

Nakamura, Hachitaro. Kyosen shuyo
ni tsuite. [Über Thymusgeschwülste.]
Gann, Tokyo, **1912**, Hft. 1, (161-178).
[0484]. 143945

— v. Fujinami, A.

Nakamura, Sukezumi v. Oinuma, S.

Nakamura, Yutaka. Senyozoshoku
soshiki chu ni okeru Russelshi shōtai ni
tsuite. [Über die Russel'schen Körper-
chen im adenoiden Gewebe.] Tokyo,
Ig. Kw. Z., **26**, 1912, (145-162). [0482].
143946

Nakano, J. Zur vergleichenden
Physiologie des His'schen Bündels. 2.
Mitt. Die atrioventrikuläre Erregungs-
leitung im Amphibienherzen. Arch.
ges. Physiol., Bonn, **154**, 1913, (373-
400). [5651 5680]. 143947

— Beiträge zur Kenntnis der
histologischen Oxydasereaktion, der
Supravital- und Vitalfärbung. 2. Mitt.
Folia haematol., Leipzig, **15**, Tl 1, 1913,
(123-152, mit 1 Taf.). [1010 1240
0425 5225]. 143948

Nakayama, Heijiro. Katococcidium
no hatsuiku ni kwansuru chiken zoho.
[Beiträge zur Kenntnis der Entwicklung

von *Coccidium oviforme*.] Tokyo, Ig. Kw. Z., **1912**, (31-73). [0400] 143949

Nanke, Johannes. Über hereditäre, cartilaginäre, multiple Exostosen. Diss. Berlin (Druck v. A. W. Hayns Erben), 1913, (34). 21 cm. [0494]. 143950

Napp, [Otto]. Vergleichende Farbensinprüfungen bei Mannschaften der Eisenbahnbrigade (Cohn's Täfelchen, Nagel'sche Tafeln, Stilling'sche Tafeln und Anomaloskop von Nagel). [In: Zum 60. Geburtstage Otto v. Schjernings.] Berlin (E. Mittler & S.). 1913, (96-114). [3730 3735]. 143951

Narabayashi, Heisaburo v. Fujinami, A.

Nardelli, Giulio. Sugli effetti delle iniezioni di acido urico nei conigli. Arch. Farmac., Roma, **13**, 1912, (367-380). [9180]. 143952

——— Il jodio negli organi per ingestione di pirojodone. Arch. Farmac., Roma, **13**, 1912, (381-389). [9115]. 143953

[**Narskij, V.**] Нарскій, В. Сальварсанъ и его примѣненіе. [Ueber Salvarsananwendung.] Arch. veterin. nauk, St. Peterburg, **42**, 1912, (478-480). [9115]. 143954

——— v. Amelin.

Nascimbene, G. Il jequirity nella cura dell'endotelioma del palato. Lodi (Tip. Wilnant), 1912, (1-15). [9190]. 143955

Nasini, R. L'acqua acidulo-alcalina di Uliveto. Venezia, Atti Ist. Ven. **71**, 1912, (Processi Verbalì Dispensa, V, 43-43, 1331-1366). [9110]. 143956

——— e **Porlezza, C.** Sulla radioattività delle acque sorgive del Monte Amiata. Roma, Rend. Acc. Lincei, **21**, I, 1912, (316-324); (475-479). [9110 9115]. 143957

——— Sulla presenza di acido borico nelle acque minerali di Salsomaggiore. Roma, Rend. Acc. Lincei, **21**, II, 1912, (379-383). [9110]. 143958

——— Sulla esistenza di acque minerali ozonizzate e probabili teorie del fenomeno. Roma, Rend. Acc. Lincei, **21**, II, 1912, (740-750, 803-811); Roma, Rend. Soc. Chim., **4**, 1912, (298-298). [9110]. 143959

——— Sull'esistenza di acque naturali contenenti ozono. Roma, Rend. Soc. Chim., **4**, 1912, (360-364). [9110]. 143960

Nasseti, F. Sull'influenza del Salvarsan sui tumori trasportabili del topo e del ratto. Siena, Atti Acc. Fisiocritici, **221**, 1912, (7-8). [9115]. 143961

——— Sull'influenza del 606 sui tumori dei topi. Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (572-572). [9115]. 143962

——— Dell'anestesia regionale endovasale. Policlinico, P., Roma, **19**, 1912, (1754-1754). [9195]. 143963

——— Esperienze con filtrati di tumori trapiantabili. Tumori, Roma, **3**, 1912, (207-218). [9175]. 143964

Nast, Otto v. Höber, R.

Natalucci, Giuseppe. Il clima marino nella cura della tubercolosi. Gazzetta Marche, Porto Civitanova, **20**, 1912, (fasc. 9°, 1-2). [0170]. 143965

Nathan, Ernst. Ueber die Wirkung kolloidaler Kieselsäure auf die roten Blutkörperchen. Zs. Immunforsch., Jena, Orig., **19**, 1913, (216-234). [5190]. 143966

——— Über die Verkalkung der kleinen Gehirngefäße. Diss. Giessen (Druck v. O. Kindt), 1913, (48). 24 cm. [0480 5780]. 143967

Natonek, Desider. Beitrag zur Bewertung der quantitativen Harnindikanbestimmung. Vorl. Mitt. Zentralbl. inn. Med., Leipzig, **34**, 1913, (1124-1128). [8319]. 143968

Naumann, Kurt. Ein Beitrag zur Kenntnis des Ablaufs der Fettresorption im Darmepithel des Frosches. Zs. Biol., München, **60**, 1913, (58-74). [7723 7750]. 143969

Naunyn, B. Edwin Klebs †. Arch. exper. Path., Leipzig, **74**, 1913, (I-III). [0010]. 143970

Nauwerk, C[ölestin]. Nochmals die „Durchbohrung des Duodenums und des Pankreas durch eine Tānie“. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **69**, Originale, 1913, (434 436, mit 2 Taf.). [7050]. 143971

Navassart, E. v. Frenkel, H.

[**Navrockij, N. N.**] Навроцкій, Н. Н. Примѣненіе сальварсана при пироплазмозѣ собакъ. [Salvarsan bei der Piroplasmose der Hunde.] Věst. obšč. veterin., St. Peterburg, **24**, 1912, (1093-1105). [9115]. 143972

[**Нечаев, M. V.**] Нечаевъ, М. В. Къ вопросу о морфологическѣхъ

измѣненіяхъ лимфатическихъ узловъ при раковыхъ опухоляхъ. Дисс. на степ. д-ра мед. [Ueber das Verhalten der Lymphdrüsen bei Karzinom. Diss.] St. Peterburg, 1912, (149, mit 1 Taf.). 24 cm. [0484 5880]. 143973

[Нечаев, Н.] Нечаевъ, Н. Изслѣдованіе мочи домашнихъ животныхъ. [Harnuntersuchung bei Haustieren.] Veterin. vrač, St. Peterburg, 7, 1912, (589-591, 605-608, 620-623, 635-636, 650-652). [8360]. 143974

Neckarsulmer, Karl. Über Plasmome des Skeletts. Hamburg, Mitt. Staatskrankenanst., 13, 1913, (175-186, mit 1 Taf.). [0484]. 143975

[Neelov, N. K.] Нееловъ, Н. К. Новое объ яичникѣ. [Neueres über die Ovarien.] Žurn. akušer., St. Peterburg, 27, 1912, (7-28). [0840]. 143976

[Negotin, Ja. K.] Неготинъ, Я. К. Опытъ Goltz'a и газы крови. [Der Goltz'sche Versuch und die Blutgaze.] Jurjev, Zs. Veterinärmed., 5, 2, 1912, (1-25). [5028]. 143977

Negreiros-Rinaldi, de v. Ferrata.

Negri, Alfredo. Intorno alla dissociazione della conducibilità nervosa sotto l'azione dei metalli colloidali. Perugia, Ann. Fac. Med., 1, 1912, (81-94). [4290]. 143978

Negro, C. e Roasenda, G. Risultati di esperienze relative alla localizzazione di centri motori nel cervelletto, per mezzo di eccitamenti con correnti indotte unipolari. Torino, Giorn. Acc. med., 70, 1907, (76-79). [2670]. 143979

Neidig, Ray E. v. Dox.

Neiditsch, Ad[olf]. Untersuchungen über den Eiweissabbau bei einigen Dermatosen. Arch. DermatSyph., Wien, 116, 1913, (31-69). [7918 7920 1610 8310]. 143980

Neisser, A[lf]bert]. Syphilis und Salvarsan. Berlin (J. Springer), 1913, (42). 22 cm. 1,20 M. [9115]. 143981

Neisser, M[ax]. Über die Bleivergiftung eines Dorfes durch Leitungswasser. GesundheitsIng., München, 36, 1913, (920-922). [9115]. 143982

Nemai, Josef. Menschen- und Tierstimme in ihrem Verhältnis zum anatomischen Bau des Kehlkopfes. 2

Mitt. aus vergleichend-anatomischen Untersuchungen des Kehlkopfes. Arch. Laryng., Berlin, 27, 1913, (565-587, mit 1 Taf.). [4141 4140]. 143983

Nemai, Josef. Anatomiai tanulmányok az emlősök gégejéről. [Anatomische Studien über den Kehlkopf der Säugetiere.] M. Orv. Arch., Budapest, 14, 1913, (174-194). [4140]. 143984

[Nemenov, M. I.] Неменовъ, М. И. Къ вопросу о лѣченіи Базедовой болѣзни лучами рентгена. [Röntgentherapie der Basedow'schen Krankheit.] Russ. vrač, St. Peterburg, 11, 1912, (1583-1586). [0170]. 143985

Beitrag zur Röntgenbehandlung in der Gynäkologie. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, 20, 1913, (326-339). [0170 0490 0890]. 143986

Neminski, W. W. Einige elektrische Erscheinungen im Zentralnervensystem bei *Rana temporaria*. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Physiol. Abt., 1913, (321-324, mit 2 Taf.). [4530 2090 2290]. 143987

Ein Versuch der Registrierung der elektrischen Gehirnerscheinungen. Zentralbl. Physiol., Leipzig, 27, 1913, (951-960); Berichtigungen t.c. (1267-1268). [4530]. 143988

[Nenadovič, L. F.] Ненадовичъ, Л. О. Новый типъ натуральной углекислой ванны для сердечныхъ больныхъ. [Ein neuer Typus natürlicher Kohlensäurebäder für Herzkranke.] Vračebn. gazeta, St. Peterburg, 19, 1912, (428-431). [9110]. 143990

Zur Methodik des Kohlen-säurebades. Med. Klinik, Berlin, 9, 1913, (995-996). [9110 9115]. 143991

Nentwig, Max. Erfahrungen mit der Pantopon-Scopolamin-Mischurkose. Arch. klin. Chir., Berlin, 102, 1913, (988-1013). [9130]. 143992

Neniukov, D. V. v. Zykov.

Nepi, A. Intervento chirurgico negli avvelenamenti acuti da sublimato. Riv. Med. Pugliese, Bari, 7, 1912, (362-363). [9115]. 143993

Neresheimer, Eugen. Gutachten über die Ursache des Forellensterbens im Weixelbache im September 1912. Arch. ChemMikr., Wien, 6, 1913, (70-76). [1881]. 143994

Nerking, J[osef]. Zur Frage der Giftwirkung der Rhodansalze. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (945-946). [9180]. 143995

Ness Dearborn, George van. A contribution to the physiology of kinaesthesia. J. Psychol., Leipzig, **20**, 1913, (62-73). [3230]. 143996

Nestler, A[nton]. Majoran, verfälscht durch verfälschten Gerbersumach. Arch. ChemMikr., Wien, **6**, 1913, (9-13). [1887 1819]. 143997

——— Zur Kenntnis der Majoranverfälschung. Arch. ChemMikr., Wien, **6**, 1913, (79-82). [1887 1819]. 143998

——— Die hautreizende Wirkung des roten Hartriegels und der Kornelkirsche. Umschau, Frankfurt a. M., **17**, 1913, (860-861). [9190 8690]. 143999

Netolitzky, F. Gerbelblätter als typische Fälschungsmittel. Arch. ChemMikr., Wien, **6**, 1913, (145-157). [1819]. 144000

——— Ergänzungen zu „Nahrungs- und Heilmittel der Urägypter“. Zs. Unters. Nahrungsmittel, Berlin, **26**, 1913, (425-427). [1800 1850 9100]. 144001

Netschert, Aloys. Studien über den Wert und die Wirkung der Tinctura Veratri auf die Tätigkeit der Wiederkäuermägen. Diss. Giessen. Mannheim (Druck v. M. Hahn & Co.), 1913, (70). 23 cm. [9130 7390]. 144002

Nettleship, E[dward] and Hudson, A[rthur] C[yril]. On a case of blindness from optic neuritis, without intracranial disease in a pedigree bull. Several cases probably of the same kind in other members of the pedigree. London, P. Ophthal. Hosp. Rep., **19**, 1913, (12-41, with pl.). [0110 3780]. 144004

——— v. Lidbetter, E. J.

[Neu, E. I.] Ней, Е. И. Вліяніе артеріовенознихъ соустій в перевязки артерій на артеріальное давление крови. Дисс на степ. д-ра мед. [Ueber den Einfluss der Arterien- und Venenanastomose und der Unterbindung der Arterien auf den arteriellen Blutdruck. Diss.] St. Petersburg, 1912, (285, mit Taf.). 27 cm. [5590]. 144005

Neu, M[axim.] und Keller, Fritz. Zur Funktion der Leber in der Gravidität. Monatsschr. Geburtsh., Berlin, **38**, 1913, (383-393, mit 1 Tab.). [7640 0870]. 144006

Neubauer, Ernst. Über die Wirkung antiglucosurischer Mittel und über Leberglycosurie. III. Die Durchblutung der Leber unter dem Einfluss verschiedener Agenzien. Biochem. Zs., Berlin, **52**, 1913, (118-141). [7938 7680 9100]. 144007

Neubauer, H. Vorschläge zur Gewinnung eines praktischen Verfahrens der Einschätzung der Preiswürdigkeit der Fattermittel und der Aufstellung von Futterrationen auf der Kellnerschen Grundlage. Landw. Versuchstat., Berlin, **79-80**, 1913, (465-490). [1800]. 144008

——— und **Hillkowitz, G.** Der Kalk- und Phosphorsäuregehalt und Nährwert des im Jahre 1912 geernteten Heues und Strohs. Landw. Zs., Bonn, **14**, 1913, (206-207). [1875]. 144009

Neuber, Carl Ernst. Ueber Geschwülste der Carotisdrüse. Arch. klin. Chir., Berlin, **102**, 1913, (289-296). [0484]. 144010

Neuberg, Carl. Über die Zerstörung von Milchsäurealdehyd und Methylglyoxal durch tierische Organe. Biochem. Zs., Berlin, **49**, 1913, (502-506). [0425 1600]. 144011

——— Weitere Untersuchungen über die biochemische Umwandlung von Methylglyoxal in Milchsäure nebst Bemerkungen über die Entstehung der verschiedenen Milchsäuren in der Natur. Biochem. Zs., Berlin, **51**, 1913, (484-508). [0425 1600 1510 1240]. 144012

——— Kleinere Mitteilungen verschiedenen Inhalts. 1. Ueber die Beständigkeit der Invertase. 2. Ueber die Beständigkeit von Carboxylase. 3. Ueber das optische Verhalten von Hefemacerationssaft. (Mitbearb. v. P. Rosenthal.) 4. Beobachtungen über die Triketohydrindenreaktion. 5. Bemerkungen über den Zucker in Pentosurie-harn. Biochem. Zs., Berlin, **56**, 1913, (495-507). [1000]. 144013

——— Einiges über die Bedeutung des Lichtes für die Organismen. Zs. Balneol., Berlin, **5**, 1913, (649-653, 689-694, 716-719). [0170]. 144014

——— Beziehungen des Lebens zum Licht. Berlin (Allg. Med. Verl.), 1913, (63). 23 cm. 1,50 M.; Balneol. Ztg., Berlin, **24**, 1913, (29-33, 39-44, 49-56). [0170]. 144015

Neuberg, Carl. Chemische sowie physikalisch-chemische Wirkungen radioaktiver Substanzen und deren Beziehungen zu biologischen Vorgängen. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1913, (23). 26 cm. 1 M. [9115]. 144016

——— und **Karczag, L.** Über das Verhalten von Lezithin gegenüber Radiumemanation und Thorium X. Radium, Leipzig, **2**, 1913, (116-122). [1550 1750 5190]. 144017

——— und **Oertel, W.** Studien über Methylglyoxalbildung. Biochem. Zs., Berlin, **55**, 1913, (495-503). [1615]. 144018

——— und **Rosenthal, P.** Über zuckerfreie Hefegärungen. XI. Weiteres zur Kenntnis der Carboxylase. Biochem. Zs., Berlin, **51**, 1913, (128-142). [1240]. 144019

Neuburger, Max. Studien zur Geschichte der deutschen Gehirnpathologie. Aus den ersten vier Jahrzehnten der Tumorenforschung. Jahrb. Psychiatrie, Leipzig, **34**, 1913, (229-286). [0484]. 144020

——— **Joh. Peter Frank** und die Neuropathologie. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (627-631). [0010]. 144021

——— Zur Geschichte der Konstitutionslehre. Zs. angew. Anat., Berlin, **1**, 1913, (4-10). [0110]. 144022

——— **Johann Christian Reil.** Gedenk-Rede. Stuttgart (F. Enke), 1913, (108, mit 1 Portr.). 25 cm. 4 M. [0010]. 144023

Neue v. Schottmüller.

Neue, Heinrich v. Vorkastner.

Neuendorff, Adolf. Beitrag zur Frage der Schädigung des Auges durch Sonnenblendung. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1913, (53). 23 cm. [3790]. 144024

Neuendorff, Richard. Zur Kasuistik der retrograden Amnesie. Diss. Jena (Druck v. F. Göbert), 1913, (47). 22 cm. [2810]. 144025

Neugebauer, Fr. v. Kasuistischer Beitrag zur Frage der ungewöhnlichen Fruchtbarkeit des Weibes. Zentralbl. Gynäk., Leipzig, **37**, 1913, (1061-1065). [0800]. 144026

Neugebauer, Oskar. Die Anwendung der Ebagapräparate in der Dermatologie. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1941-1944). [8680 9190]. 144027

Neugebauer, Oskar v. Oppenheim, M.

Neuhäuser, Paul. Über Zwillingschwangerschaften. Diss. München (Leopold-Buchdruckerei), 1913, (29). 22 cm. [0870]. 144030

Neuhaus, H[ugo] und Schaub, G. Über die sogenannte Kuhmilchdiathese bei Säuglingen. Zs. Kinderheilk., Berlin, Orig., **7**, 1913, (310-320). [1830 0860 0885]. 144028

Neuhaus, Martin. Neuere Ergebnisse der Leberphysiologie, I. (1908-1911). Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (262-265); II. t.e. 1913, (342-344); III. (3908-1911). t.c. (679-682); IV. t.c. (719-721). [7600]. 144029

Neuhof, Harold. Angeborener Schulterhochstand (Sprengels Deformität).—Familiärer Typ. Zs. orthopäd. Chir., Stuttgart, **31**, 1913, (519-541). [0885]. 144031

Neuhof, Selian. Clinical observations of reflex vagus phenomena grouped in symptom complexes. Amer. J. Med. Sci., Philadelphia, (N. Ser.), **143**, 1912, (724-734). [2210]. 144032

Neukirch, P. v. Hesse, O.

Neumann, Alfred. Zur Methodik der Fettresorptionsprüfung. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **19**, 1913, (409-419). [7723]. 144033

——— Können ungelöste Substanzen von aussen in die Blut- oder Lymphkapillaren gelangen? Zentralbl. Physiol., Leipzig, **27**, 1913, (214-219). [5735 5846]. 144034

Neumann, David. Ueber Blutergelenke. Diss. Berlin (E. Ebering), 1913, (31). 23 cm. [5050]. 144035

Neumann, E. v. Bürker, R.

Neumann, Friedrich. Die Behandlung der Narbenstenosen des Oesophagus mit Radium. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1933-1936). [7180 7190 9115]. 144036

Neumann, H[einrich]. Ueber Vertigo. Oesterr. AerzteZtg, Wien, **10**, 1913, (19-21). [3680]. 144037

Neumann, Hermann. Schwangerschaftsdiabetes. Zs. ärztl. Fortbildg., Jena, **10**, 1913, (367-373). [7938 0870]. 144038

Neumann, Julius. Über fermentähnliche und Fermentreaktionen des Bluterserums während der Gravidität. Bio-

chem. Zs., Berlin, **50**, 1913, (347-361).
[0870 5475 1240]. 144039

Neumann, Julius. Laktation und Genitalzustand. Klin.-ther. Wochenschr., Berlin, **20**, 1913, (1145-1148). [0875]. 144040

Neumann-Kneucker, Alfred. Der Chloräthylrausch in der Zahnchirurgie und in der Zahnheilkunde. Öst. Zs. Stomatol., Wien, **11**, 1913, (124-134); Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1277-1278). [9195]. 144041

——— Kälteleitungsanästhesie am Nervus mentalis. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (670-671). [9195]. 144042

Neumann, M. P. Untersuchungen über die Verdaulichkeit des Brotes, im besonderen des Soldatenbrotes. Landw. Versuchstat., Berlin, **79-80**, 1913, (449-463); Zs. Getreidew., Berlin, **5**, 1913, (119-129). [1872]. 144043

——— Über die Backfähigkeit inländischer und ausländischer Weizen. Zs. Getreidew., Berlin, **5**, 1913, (223-229). [1872]. 144044

——— Über den Einfluss der künstlichen Trocknung auf die Beschaffenheit des Brotgetreides. II. Zs. Getreidew., Berlin, **5**, 1913, (329-341). [1872]. 144045

——— v. Buchwald, J.

Neumann, Paul. Die Ausnutzung von Roggen- und Weizenfuttermitteln durch den tierischen Organismus. Diss. Rostock (Druck v. Adlers Erben), 1913, (71). 25 cm. [1875 7912]. 144046

——— v. Honcamp, F.

Neumann, W[erner]. Das diastatische Ferment des Urins. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **111**, 1913, (164-187). [8335 1240]. 144047

——— Ueber Benzolbehandlung der Leukämie. Ther. Gegenw., Berlin, **54**, 1913, (56). [9125 5290]. 144048

Neumayer, Victor L. Zur Gabengröße des Neosalvarsans. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2672-2674). [9115]. 144049

Neusser, Edmund v. Ueber Anämien. Drei Vorträge aus dem Jahre 1890. Erster Vortrag. Chlorose und Verdauungstrakt. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1526-1532); Dritter

Vortrag. Perniziöse Anämie. t.c. (1737-1744). [5080 1810 7380 7480].

144050
Nevermann, [Ludwig]. Das Biorisator-Verfahren nach Lobeck. Ein neues Verfahren der Milcherhitzung. Berliner tierärztl. Wochenschr., **29**, 1913, (862-864). [1830]. 144051

Neville, Allen. Linseed mucilage. J. Agric. Sci., Cambridge, **5**, 1913, (113-129). [1870]. 144052

——— v. Hopkins, F.

Nevinny, Josef. Der Schwarzsee bei Kitzbühel in Tirol. Wr. Klin. Rdsch., Wien, **27**, 1913, (682-684). [9110]. 144053

Newman, H. H. Five generations of congenital stationary nightblindness. J. Genet., Cambridge, **3**, 1913, (25-38). [0110 3780]. 144054

Newton, Alan. Experimental concussion of the spinal cord. Brit. Med. J., London, **1**, 1913, (1101-1103). [2490]. 144055

——— v. Hertz, A.

Nice, L. B. Comparative studies on the effects of alcohol, nicotine, tobacco smoke and caffeine on white mice. 1. Effects on reproduction and growth. [With bibliography.] J. Exp. Zool., Philadelphia, **12**, 1912, (133-152, with 1 fig.). [9120 9180]. 144056

——— v. Cannon, W. B.

Nicholls, George E. The structure and development of Reissner's fibre and the subcommissural organ. Q. J. Microsc. Sci., London, **58**, 1913, (1-117). [2710]. 144057

Nicholls, Lucius. The pathological changes in pellagra and the production of the disease in lower animals. J. Hygiene, London, **13**, 1913, (149-161). [0190]. 144058

Nicholson, G. W. A transplantable carcinoma of the kidney of a white rat. J. Path. Bact., Cambridge, **17**, 1912-1913, (329-346). [0484]. 144059

Nicloux, Maurice. Mécanisme d'action des anesthésiques. London, Int. Congr. App. Chem., IV, A2, 1910, (47). [9195]. 144060

——— Préparation de l'acide iodique en vue du dosage de l'oxyde de carbone. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (1166-1167). [1010 6020].

144061

Nicloux, Maurice. Sur le dosage et la distillation de traces d'alcool éthylique : application au dosage dans le sang, l'urine et les tissus. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (267-270). [1010]. 144062

— et **Nowicka, V.** Sur le pouvoir d'absorption de la vessie. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (313-315). [7700 8120]. 144063

— Sur la perméabilité de la vessie. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (391-397). [7700 8190 8120]. 144064

— et **Placet, A.** Sur la quantité d'alcool méthylique éliminée en nature par le poulmon, la peau et l'urine après ingestion. Combustion dans l'organisme. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (177-180). [7969]. 144065

Nicol. Beiträge zur Kenntnis der Erkrankungen des hämatopoetischen Apparates. Zugleich ein Beitrag zur Frage der Mediastinaltumoren. Beitr. path. Anat., Jena, **56**, 1913, (605-649). [0484]. 144066

Nicola, F. Sull'azione del 606. Giorn. Farm. Chim., Torino, **60**, 1912, (52-57). [9115]. 144067

Nicolai, G. F. v. Kraus.

Nicolai, Lucio. Il zimargolo e la corea. Rivista Insubra., Milano, **2**, 1912, (211-214). [9115]. 144068

Nicolai, Ludwig Hans. Das Psammom der Dura mater. Diss. Leipzig (Druck v. E. Lehmann), 1913, (29). 23 cm. [0484]. 144069

Nicolaus, Erwin. Die Staubluff. Rauch u. Staub, Düsseldorf, **3**, 1913, (132-138). [6024]. 144070

Nicolich, Giorgio. Due casi di estirpazione quasi completa della vescica per tumore. Folia urol., Berlin, **7**, 1913, (371-378: mit 2 Taf.). [8180]. 144071

Nicoll, Wm. The blood volume in ankylostomiasis. J. Hygiene, London, **13**, 1913, (369-392). [5001]. 144072

Nicosia, S. Sull'anestesia midollare e su alcuni problemi che vi si connettono. Catania, Atti Acc. Gioenia, **89**, 5°, 1912, (Memoria IV, 1-34); Arch. Ital. Biol., Pisa, **58**, 1912, (393-416). [9195]. 144073

Nieberle, [Karl]. Die pathologische Verfettung der supramammären Lymph-

knoten des Rindes. Zs. Fleischhyg., Berlin, **23**, 1913, (340-347). [0480]. 144074

Niedermayer, Otto. Ueber reflektorische Anurie. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1912, (23). 22 cm. [8030]. 144075

Niederstadt, B. Das Elbwasser und seine Verunreinigung. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **84** (1912), II, 2, 1913, (465-466). [1881]. 144076

Niemann, Albert. Der respiratorische Gaswechsel im Säuglingsalter. Ergebn. inn. Med., Berlin, **11**, 1913, (32-71). [6265 7955 0860]. 144077

— Über den Stoffwechsel atrophischer Säuglinge. [In: Festschrift, Otto L. Heubner gewidmet.] Berlin (J. Springer), 1913, (467-487); Zs. Kinderheilk., Berlin, Orig., **6**, 1913, (375-395). [7914 6265 0860]. 144078

— v. Frank, K.

Niessen, [Max] von. Ein Fall von Krebs beim Kaninchen. D. tierärztl. Wochenschr., Hannover, **21**, 1913, (637-640). [0484]. 144079

Nieuwenhuijse, J[an] v. Hoogenhuijze.

Nieuwenhuijse, P[eter]. Hypertrophische vormsels van het zenuwweefsel bij idioten. [Hypertrophische Bildungen im Nervengewebe von Idioten.] Handl. Ned. Nat. Geneesk. Congres, **14**, 1913, (420-424). [2080]. 144080

— De pathologisch-anatomische bevindingen bij een geval van herpes zoster. [Die pathologisch-anatomischen Befunde bei einem Falle von Herpes Zoster.] Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **57**, 2, 1913, (1786-1792). [2480]. 144081

Nijhoff, G[erardus] C[ornelis]. De beteekenis van het overvoltage sperma voor de vrucht. [Die bedeutung des überflüssigen Spermas für die Frucht.] Amsterdam, Ned. Tijdschr. Geneesk., **57**, 2, 1913, (1373-1381). [0860]. 144082

[Nikiforov, M.] Никифоровъ, М. Основы патологической анатомии. Изд. 3-е. [Grundzüge der pathologischen Anatomie. 3 Aufl.] Moskva (Karcev), 1912, (VII+917). 23 cm. [0400]. 144083

Nikiforowski, P. M. On depressor fibres in the vagus of the frog. J.

Physiol., Cambridge, **45**, 1912-1913, (459-461). [5663]. 144084

[Nikitin, M. P.] Никитинъ, М. П. О клинической картинѣ припадковъ при пораженіяхъ зрительнаго бугра. [Klinische Erscheinungen bei Affektionen des Thalamus opticus.] Russ. vrač, St. Petersburg, **11**, 1912, (1534-1537). [2600]. 144085

Сальварсанъ при сифилитическихъ и метасифилитическихъ заболѣваніяхъ центральной нервной системы. [Salvarsan bei syphilitischen und metasyphilitischen Erkrankungen des zentralen Nervensystems.] Rev. psych. neurol. psychol. exp., St. Petersburg, **16**, 1911, (454-488). [9115]. 144086

О тактильной агнозій. [Sur l'agnosie tactile.] Rev. psych. neurol. psychol. exp., St. Petersburg, **17**, 1912, (425-440). [2880 3180]. 144087

Niklas, Friedrich. Zur Frage der Placentarhormone und der Verwendung von Placentarsubstanzen als Laktagoga. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **38**, 1913, ErgH., (60-89). [9175 0890]. 144088

Nilges, H. Ein neuer Prüfer zur Fettbestimmung in Käse. MolkZtg, Hildesheim, **27**, 1913, (1665-1666). [1839]. 144089

Nilsson, J. O. v. Liljestränd.

Nippe, [Martin]. Ergebnisse mikroskopischer Untersuchungen von Lungen Neugeborener für die Feststellung des Gelethabens. Aerztl. SachverstZtg, Berlin, **19**, 1913, (185-188). [0860 6420 6480]. 144090

Studien über Leichenzer-
setzung. Vierteljschr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **46**, 1913, (42-62, mit 1 Taf.). [0425]. 144091

Nirrnheim, Erich. Über den Blutdruck im Kindesalter. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1913, (20). 23 cm. [5531]. 144092

Nishimura, Kojiro. Kakke kanja no ketsuatsu ni tsuite. [Über den Blutdruck von Kakkepatienten.] Tokyo, Ig. Kw. Z., **26**, 1912, (123-144). [5580]. 144093

Nissl, Franz. Die Grosshirnanteile des Kaninchens. Arch. Psychiatrie, Berlin, **52**, 1913, (867-953, mit 6 Taf.). [2710]. 144094

Nistico, G. La colica nefritica e l'eliminazione dei cloruri. Milano, Atti Soc. Sci. Med., **1**, 1912, (544-552). [9115]. 144095

La pustula maligna trattata con la tintura di iodio. Il Lavoro, Milano, **5**, 1912, (151-153). [9115]. 144096

L'eliminazione dei cloruri durante la colica saturnina. Il Lavoro, Milano, **5**, 1912, (234-238); Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (1132-1132). [9115]. 144097

[Nižibickij, N. N.] Нижибикій, Н. Н. Атрофическій циррозъ печенп. Дисс. на степ. д-ра мед. [Ueber atrophische Leberzirrhose. Diss.] St. Petersburg, 1912, (316, mit 1 Taf.). 27 cm. [7680]. 144099

Njegovan, Vladimir. Enthält die Milch Phosphatide? Biochem. Zs, Berlin, **54**, 1913, (78-82). [1836]. 144100

Nobel, Edmund. Kasuistischer Beitrag zur Kenntniss der Tumoren des vierten Ventrikels. Arch. path. Anat., Berlin, **213**, 1913, (457-460). [0484]. 144101

v. Hecht, Adolf F.

Nobl, G[abor]. Trichostasis spinulosa. Arch. DermatSyph., Wien, **114**, 1913, (611-627, mit 2 Taf.). [8680]. 144102

Nockler, Hugo. Beitrag zur Schichtungsfrage des Mageninhaltes. Diss. Leipzig. Dresden (Druck v. O. Franke), 1913, (47, mit 4 Taf.). 23 cm. [7350]. 144103

Noeggerath, C. T. Elektrokardiogramme schwächlicher Säuglinge. (Frühgeburten, Nährungsschäden und Infektionen.) [In: Festschrift, Otto L. Heubner gewidmet.] Berlin (J. Springer), 1913, (488-515); Zs. Kinderheilk., Berlin, **6**, 1913, (396-423). [5620 0860]. 144104

Noeggerath, T. Einfluss der Zubereitung auf die Verlabbarkeit von Säuglingsmilchen. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **84**, (1912), II, 2, 1913, (235-236). [1832]. 144105

Noehte. Ueber einen Fall von motorischer Apraxie. Arch. Psychiatrie, Berlin, **52**, 1913, (1043-1077). [3753]. 144106

Noehte, R[udolf]. Zusammenfassendes über Luminal für den Praktiker. Reichs-MedAnz., Leipzig, **38**, 1913, (68-75). [9195]. 144107

Nörr, Johannes. Das Elektrokardiogramm des Pferdes. Seine Aufnahme und Form. Zs. Biol., München, **61**, 1913, (197-299, mit 1 Taf.). [5620 4031]. 144108

Nogier, Ph. Méthodes thérapeutiques fondées sur l'excitation et la frénation de l'activité des glandes endocrines par des procédés physiques. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (1180-1181). [7800]. 144109

——— v. Regaud.

[Noiševiskij, K.] Ноишевский, К. Отношение между внутриглазным и внутричерепным давлением. [Die gegenseitigen Beziehungen des intraokularen und des intrakraniellen Druckes.] Vil'na, Prot. med. Obsč., **1911**, (177-184). [2950 3717]. 144110

——— Глаукома и понижение внутричерепной давлениа. [Glaukom und Herabsetzung intrakraniellen Druckes.] Věst. oftalm., Moskva, **29**, 1912, (511-539, 637-653). [3717 3780]. 144111

——— Обзоръ методовъ изслѣдованія остроты зрѣнія. [Ueber die Methoden der Sehschärfeuntersuchungen.] St. Peterburg (C. Ricker), 1912, (35). 25 cm. [3728]. 144112

Nolf, P. Eine neue Theorie der Blutgerinnung. Ergebn. inn. Med., Berlin, **10**, 1913, (275-341). [5040]. 144113

Noll, A[lfred]. Mikroskopischer Nachweis der Protoplasmalipoide, insbesondere des Muskelgewebes. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Physiol. Abt., **1913**, (35-56, mit 1 Taf.). [4025 1550 1070]. 144114

Noll, H. Bemerkungen zu dem Aufsatz von C. L. Reimer: „Über die Bestimmung des Chlormagnesiums und der als Nichtkarbonathärte vorhandenen Magnesia im Wasser.“ [Nebst] Erwiderung von C. L. Reimer. Kali, Halle, **7**, 1913, (301-303). [1881]. 144115

——— Die Differenzierung der Magnesiaihärte im Wasser unter besonderer Berücksichtigung der Verhärtung der Flusswässer durch die Endlaugen der Chlorkaliumfabriken. Zs. angew. Chem., Leipzig, **26**, 1913, Aufsatztl. (320-327). [1881]. 144116

Nolte, Richard. Ueber Foetus compressus sive papyraceus. Diss. Kiel

(Druck v. Schmidt & Klannig), 1913, (39, mit 7 Taf.). 23 cm. [0885]. 144117

Nonhebel, C. K. A. Zuckerbestimmung in Harn. Pharm. Zentralhalle, Dresden, **54**, 1913, (1048). [8450.2 8321.2]. 144118

Nonnenbruch, Wilhelm. Zur Kenntnis der Funktion der Stauungsniere. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **110**, 1913, (162-172). [8080 8031 8032]. 144119

Noorden, Carl von. Modern problems of metabolism. Harvey Lectures, Philadelphia, **1**, (1905-1906), 1906, (18-32). [7900]. 144120

——— Ueber Radium und Thorium in der inneren Medizin. D. Rev., Stuttgart, **38**, 1913, (175-190). [9115]. 144121

——— Ueber Bananen und Bananemehl. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (2020-2022). [1875]. 144122

——— Die Bedeutung der Therapie mit radioaktiven Substanzen für die innere Medizin. Strahlenther., Berlin, **2**, 1913, (1-3). [9115]. 144123

——— Über die Wahl von Nahrungsstoffen in Krankheiten. Ther. Monatshefte, Berlin, **27**, 1913, (8-15). [1810 7918]. 144124

——— Die Anwendung radioaktiver Substanzen zur Behandlung innerer Erkrankungen. Zs. ärztl. Fortbildg., Jena, **10**, 1913, (33-49). [9115]. 144125

Noorden, [Werner] v. Ueber Indikationen und Wirkungen des Homburger Tonschlammes. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (296-299). [9110 9115]. 144126

Nordmann, O[tto]. Experimente und klinische Betrachtungen über die Zusammenhänge zwischen acuter Pankreatitis und Erkrankungen der Gallenblase. Arch. klin. Chir., Berlin, **102**, 1913, (66-120, mit 1 Taf.). [7580 7680]. 144127

Norman, Hubert J[ames]. Emanuel Swedenborg. J. Mental Sci., London, **59**, 1913, (286-305). [2880 0010]. 144128

Norris, Ethel L., Twiss, Alice G. and Washburn, M[argaret] F[loy]. An effect of fatigue on judgments on the affective value of colors. Amer. J. Psych., Worcester, Mass., **22**, 1911, (112-114). [3780]. 144129

Norris, George William v. Fetterolf, G.

Norris, Roland V. The hydrolysis of glycogen by diastatic enzymes. Comparison of preparations of glycogen from different sources. *Biochem. J.*, London, **7**, 1913, (26-42); II. The influence of salts on the rate of hydrolysis. *t.c.* (622-629). [1240]. 144130

Nothmann, H[ugo]. Zur Pflege und Ernährung der Frühgeburten. *Reichs-MedAnz.*, Leipzig, **38**, 1913, (225-232, 263-267, 289-292, 321-325, 355-362, 389-397). [0860 18.0]. 144131

Nottbohm, F. E. Verwertung von Steinnuss zur Herstellung von Kaffeeersatzmitteln. *Zs. Unters. Nahrungsmittel*, Berlin, **25**, 1913, (144-149). [1885]. 144132

— v. Lendrich, K.

Novak, Josef. Ueber den Einfluss der Nebennierenausschaltung auf das Genitale. *Arch. Gynäk.*, Berlin, **101**, 1913, (36-64, mit 2 Taf.). [0880 78.48]. 144133

— Zur Atropinbehandlung der Dysmenorrhoe. *Wien, Wr. Klin. WochSchr.*, **26**, 1913, (2068-2070). [0880 9130]. 144135

— Nebennieren und Genitale. *Verh. D. Ges. Gynäk.*, Leipzig, **15**, (1913), TI 2, 1914, (234-238). [7843 0800]. 144136

— und **Porges, O.** Ueber die Azidität des Blutes bei Osteomalazie. *Wr. Klin. WochSchr.*, Wien, **26**, 1913, (1791-1793). [5025 5090 6225 0580 0870]. 144137

— und **Strisower, R.** Über eine besondere Form von Glykosurie in der Gravidität und ihre Beziehungen zum echten Diabetes. *Verh. D. Ges. Gynäk.*, Leipzig, **15**, (1913), TI 2, 1914, (238-245); *Zs. klin. Med.*, Berlin, **78**, 1913, (413-453). [7938 0870]. 144138

— v. Graff, v.

Nové-Josserand, L. v. Chevalier.

Novi, Ivo. Il calcio e il magnesio del cervello nelle diverse età. *Boll. Sc. Med.*, Bologna, **83**, 1912, (334-336). [9115]. 144139

Noyons, A[driaan] K[arel] M[arie]. Sklerometrie. [Härtebestimmung.] Amsterdam, *Werk. Gen. Nat. Gen. Heelk.*, (Ser. 2), **7**, 1913, (157-164, mit 1 Abb.). [0090 4021]. 144140

Nowicka, P. v. Nicloux.

Nowicki v. Berstein.

[Nürenberg, A.] Нюренбергъ, А. Функція придатка мозга и ея нарушения. [Ueber die Funktionen und Funktionsstörungen der Hypophysis cerebri.] *Rev. psych. neurol. psychol. exp.*, St. Petersburg, **16**, 1911, (709-732). [7860]. 144141

— Вліяніе внутренней секреціи железъ на отдѣленіе пищеварительныхъ соковъ. [Ueber die Beeinflussung der Verdauungsdrüsenabsonderung durch die innere Sekretion.] *Russ. vrač.*, St. Petersburg, **11**, 1912, (197-198). [7820 7490 7590]. 144142

— Значеніе біохиміи для современной невропатологіи. [Ueber die Bedeutung der Biochemie für die Neuropathologie.] *Vračebn. gazeta*, St. Petersburg, **19**, 1912, (1513-1517). [1000 2020]. 144143

— О гормональ. [Ueber Hormonal.] *Vračebn. gazeta*, St. Petersburg, **19**, 1912, (1765-1767, 1813-1814). [9175]. 144144

Nungesser, Wilhelm. Zur Methodik der Alkoholbestimmung in tierischen Organen. *Diss.* (Giessen (Druck v. R. Lange), 1913, (40). 22 cm. [1010 1605]. 144145

Nusbaum, Józef. Zur Kenntnis des Verhaltens des Kernkörperchens und dessen Derivate bei der Ovogenese einiger Tiefseefische. *Anat. Anz.*, Jena, **43**, 1913, (582-598, mit 1 Taf.). [0212]. 144146

Nuttall, W. H. v. Cooper.

Nyöen, Jon Alfred. Effects of alcohol on the germ plasm. London, *Problems in Eugenics* [Rep. 1st Internat. Eugen. Congr.], **2**, 1913, (172-182, with pl.). [0110]. 144147

Obata, J. Statistischer Beitrag zur Morphologie des Uteruscarcinoms. *Arch.-Gynäk.*, Berlin, **99**, 1913, (474-490). 144148

Oberholzer, Emil. Erbgang und Regeneration in einer Epileptikerfamilie. (Ein Beitrag zur Genealogie der epileptischen Anlage und zur Frage der Regeneration.) *Zs. ges. Neurol.*, Berlin, Orig., **16**, 1913, (105-119). [0110]. 144149

Obermayer, Friedrich und Wilhelm, Robert. Über formoltitrimetrische

Untersuchungen an Eiweisskörpern. II. Biochem. Zs., Berlin, **50**, 1913, (369-385). [1131 1010]. 144150

Obermiller, [Richard]. Ueber Arsenlähmungen. Ein Beitrag zur Beurteilung der Nebenwirkungen des Salvarsans (bezw. Neosalvarsans). Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (966-969). [9115]. 144151

— Arsen- und Salvarsanwirkung, ein Nachtrag zu meinen Arbeiten über die Nebenwirkungen des Salvarsans. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (2045-2047). [9115]. 144152

— Zur Kritik der Nebenwirkungen des Salvarsans (bezw. Neosalvarsans) mit besonderer Berücksichtigung des „Wasserfehlers“. Strassburger med. Ztg, **10**, 1913, (1-20, 37-50); Strassburg (L. Beust), 1913, (36). 26 cm. 1,80 M. [9115]. 144154

Obradović, Anton. Erfahrungen ueber die therapeutische Wirksamkeit des „Arsen-Liquofersan“. Oest. AerzteZtg, Wien, **9**, 1912, (215-218). [1815]. 144155

[**Obrazcov**, V. P.] Образцовъ, В. П. О чувствительныхъ расстройствахъ сердечной дѣятельности. [Ueber sensitive Störungen der Herzthätigkeit.] Prakt. vrač, St. Petersburg, **11**, 1912, (87-89). [5680]. 144156

— Къ физическому изслѣдованію желудочнокишечнаго канала и сердца. [Beitrag zur physikalischen Untersuchung des Herzens und des Magendarmtrakts.] Černigov, 1912, (120). 23 cm. [5600 7000]. 144157

O'Brien, William B. v. Johnson.

Obst, Hugo. Die poliklinischen Geburten in Beckenendlage vom 1. April 1904 bis 31. März 1911 (unter Berücksichtigung des gesamten Breslauer klinischen und poliklinischen Materiales aus den Jahren 1894 bis 1911). Wr. Klin. Rdschau, Wien, **27**, 1913, (321-323, 341-343, 356-359). [0872 0880 0885]. 144158

O'Carroll, J. Vitalism in medicine. Dublin, Trans. Acad. Med., **31**, 1913, (1-14). [0110]. 144159

Oddi, Oddone. Il salicilato di ferro nelle affezioni erezipelacee. Giorn. Med. R. Esercito, Roma, **60**, 1912, (347-348). [9115]. 144160

(q-10898)

Oddi, Oddone. Il salicilato di ferro nella cura dell'eresipela. Giorn. Med. R. Esercito, Roma, **60**, 1912, (561-586). [9115]. 144161

Oddo, C. et **Payan**, L. Coincidence de la courbe des chlorures urinaires avec les manifestations épileptiques. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (249-250). [2080 8340]. 144162

Odgers, N[orman] B[lake] v. Robson.

O'Donoghue, Chas. H. The artificial production of corpora lutea and their relation to the mammary glands. J. Physiol, Cambridge, **46**, 1913, (VI). [0840]. 144163

Odstrčil, Jaroslav. Über ein Purpuraexanthem nach Balsamum Copaivae. Derm. Wochenschr., Leipzig, **57**, 1913, (1066-1074). [9190 8690]. 144164

Oechsler, [Alfred]. Ueber den Einfluss der Salziger Leonorenquelle auf die Sekretion und Motilität des Magens, des Dünndarms, der Galle und des Pankreas. Balneol. Ztg, Berlin, **24**, 1913, (125-130). [9110 1881]. 144165

— Ueber den Einfluss der psychischen Erregung auf die Sekretion der Galle und des Pankreas. Intern. Beitr. Ernährungsstör., Berlin, **5**, 1913, (26-30). [7633 7540]. 144166

Oechslin, K. J. Quinine esters of phenylarsenic acid derivatives. Philippine J. Sci., Manila, **6**, 1911, (23-34). [9100 9130]. 144167

— v. Launoy.

Oeder, Gustav. Körperwägung und Fettpolstermessung. Fortschr. Med., Berlin, **13**, 1913, (1289-1304). [7911]. 144168

Oefe, Felix v. Beitrag zur amerikanischen Balneologie. Wien, Wr. Klin. Wochschr., **26**, 1913, (2040-2046). [9110]. 144169

Oehler, Johannes. Über Rectumcarcinome. Zugleich ein Beitrag zur Lehre von den metastatischen Darmcarcinomen. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **87**, 1913, (593-630, mit 2 Taf.). [0484]. 144170

Öhman, K. H. Über Ovarialblutungen und Ovarialhämatom. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **38**, 1913, (283-295). [0840]. 144171

Oehme, C. Ueber die Wirkungsweise des Histamins. Arch. exper. Path., Leipzig, **72**, 1913, (76-96). [9180]. 144172

Oehme, Hermann v. Paal, C.

Oehninger, Maria. Über Kerngrößen bei Bienen. Würzburg, Verh. physik. Ges., (N. F.), **42**, 1913, (135-140, mit 4 Taf.). [0212]. 144173

Öhrl, Karl. Über das Vorkommen von tryptischen Fermenten im Mageninhalt nach Ewaldschem Probefrühstück mit besonderer Berücksichtigung von Carcinoma ventriculi, Achylia gastrica und Gastroenterostomie. Diss. Erlangen. Weimar (Druck v. R. Wagner Sohn), [1912], (29). 23 cm. [7330 7350 1240]. 144174

Öhrwall, Hjalmar. Gibt es visuelle Bewegungsempfindungen? Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **30**, 1913, (229-252). [3752 3050]. 144175

Oellerich. Die Rauchbelästigung in Städten. Umschau, Frankfurt a. M., **17**, 1913, (431-434). [6024]. 144176

Oerkl, W. v. Neuberg, C.

Oertel. Der labyrinthäre Nystagmus und seine Bedeutung. [In: Zum 60. Geburtstage Otto v. Schjernings.] Berlin (E. Mittler & S.), 1913, (115-128). [3740 3630]. 144177

Oertel, Christian. Ein Fall von Pseudoatresie der Scheide und Uterus bei persistierender Kloake und Uterus duplex cum vagina duplici septa. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **75**, 1913, (137-148). [0885 0484]. 144178

Oertel, Horst. The cyanotic induration of the kidney. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, **26**, (N. Ser. **21**), 1912, (267-316, with pl., tabs.). [0808]. 144179

Oertel, Rudolf. Die Bedeutung des nervus depressor für Blutdruck und Aorta. Experimentelle Untersuchungen zur Lehre von der Arteriosklerose. Diss. Leipzig. Borna-Leipzig (Druck v. R. Noske), 1913, (19). 22 cm. [5661 2210 5531 5780]. 144180

Oesten, Gustav. Besondere Vorgänge bei der Sandfiltration. J. Gasbeleucht., München, **56**, 1913, (1269-1272). [1881]. 144181

Oestermann, H. v. Wagner.

Offergeld, Heinrich. Ein bemerkenswerter Fall von Melanosarkom. (Paravulvärer Tumor; multiple, primäre Geschwulstbildung; teilweise spontane Rückbildung der Metastasen.) Arch. Gynäk., Berlin, **101**, 1913, (430-445). [0484]. 144182

Offergeld, Heinrich. Ueber synthetisches Hydrastinin und seine Anwendung. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (62-64). [9130]. 144183

Offner, Max. Das Gedächtnis. Die Ergebnisse der experimentellen Psychologie und ihre Anwendung in Unterricht und Erziehung. 3. verm. u. teilw. umgearb. Aufl. Berlin (Reuther & Reichardt), 1913, (XII+312). 24 cm. 4,20 M. [2810]. 144184

Offner, R. Methoden zur Bestimmung der höheren Alkohole in Spirituosen. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **85** (1913), II, 1, 1914, (429-433). [1884]. 144185

Ogata, Sagio v. Dold, H.

Ogata, Tomosaburo. Beiträge zur experimentell erzeugten Lebercirrhose und zur Pathogenese des Ikterus mit spezieller Berücksichtigung der Gallenkapillaren bei der Unterbindung des Ductus choledochus und Ikterogenvergiftung. Beitr. path. Anat., Jena, **55**, 1913, (236-314, mit 2 Taf.). [7680 7685 7690]. 144187

——— Über einen Fall von septischem Ikterus. Beitr. path. Anat., Jena, **55**, 1913, (315-321, mit 1 Taf.). [7685]. 144188

——— Ueber die Einwirkung von Wasserstoffsuperoxyd auf die Speichelverdauung. Intern. Beitr. Ernährungstör., Berlin, **5**, 1913, (47-52). [7230]. 144189

——— Kakke kekkwan ni tsuite. [Über die Blutgefäße bei Beriberi.] Tokyo, Ig. Kw. Z., **26**, 1912, (791-830, 879-918, 959-977, 1023-1044, 1073-1107, mit pl.). [5780]. 144190

Oggero, Giuseppe. Primo soccorso e cura nei casi di avvelenamento. Giorn. Farmacisti, Milano, **7**, 1912, (8-10). [9100]. 144191

——— La saccarina in farmacia. Giorn. Farmacisti, Milano, **7**, 1912, (28-28). [9125]. 144192

Ogórek, Mirosław. Postklimakterisches Myosarkom des Uterus. Arch. Gynäk., Berlin, **99**, 1913, (190-221, mit 1 Taf.). [0484]. 144193

Ohira, Tokuso. Coccidium kenkyu hoi (Daiso di miidasaretaru Coccidium ni tsuite). [Beiträge zur Kenntnis des Coccidioms. (Über Coccidium bei Ratten.)] Tokyo, Ig. Kw. Zs., **26**, 1912, (1045-1054). [0400]. 144194

Ohly, Adolf. Ueber Aziditätsverhältnisse des Magens bei Erkrankungen der Gallenblase und ihre therapeutische Nutzenanwendung. D. Med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1402-1404). [7330 7631 7680]. 144195

Ohm, Reinhard. Ein seltenere Form von Herzunregelmässigkeit. Charité-Ann., Berlin, **37**, 1913, (44-45). [5680]. 144196

——— Venenpuls und Herztöne. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1493-1496). [5534 5626]. 144197

——— Herzdiagnostik aus den gleichzeitig registrierten Bewegungsvorgängen des Herzschatles, Arterienpulses und Venenpulses mit eigenen Methoden. Verh. D. Kongr. inn. Med., Wiesbaden, **30**, 1913, (370-375, mit 1 Taf.). [5626 5534 0090]. 144198

——— Die diastolischen Schwankungen des Venenpulses; ihre Entstehung und ihr Verhalten unter normalen und pathologischen Bedingungen. Zentralbl. Herzkrankh., Dresden, **5**, 1913, (153-156). [5531]. 144199

Ohmacht, V. Beitrag zur Jodtherapie tuberkulöser Ulcerationen im Kehlkopf und Rachen. Monatschr. Ohrenheilk., Berlin, **47**, 1913, (296-305). [9115]. 144200

Ohmcke, Willy. Ueber die Lichtempfindlichkeit weisser Tiere nach Buchweizen-genuss (Fagopyrismus). Diss. tierärztl. Hochschule. Berlin (H. Blanke), 1912, (115). 22 cm. [1875 0170 8690]. 144201

Ohnacker, Paul. Erfolge der Natrontherapie bei bestehendem Koma diabetikum. Diss. Giessen (Druck v. O. Kindt), 1913, (25). 22 cm. [9115 7939]. 144202

Ohta, Kohshi. Darstellung von eiweissfreiem Emulsin. Biochem. Zs., Berlin, **58**, 1913, (329-338). [1240]. 144203

Oinmuna, Sōroku und Nakamura, Sukezumi. Sekizuishinkeikōkon no kōfun to sekizuishinkeisetsusaiho tono kwankei ni tsuite, [Über die Beziehung der Spinalganglienzellen zur Erregbarkeit der hinteren Wurzeln der Rückenmarksnerven.] Tokyo, Ig. Kw. Z., **26**, 1912, (329-334). [2330]. 144204

Oka. Zur Histologie der Vinylamin-nephritis. Arch. path. Anat., Berlin, **214**, 1913, (149-160, mit 1 Taf.). [8080]. 144205

Okada, Hinoto. Ueber einen Fall von Placenta marginata. Diss. München (R. Müller & Steinicke), 1913, (18). 22 cm. [0871]. 144206

Okajima, K. Macula und Pars acustica neglecta. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. 2, **21**, (1913), 1914, (143-161). [3610]. 144207

Oldershaw, G. F. v. Moore, B.

Oliva, C. Modificazioni fisicochimiche del sangue in seguito al salasso e all'ipodermoclisi. Folia Clin. Chim. Microsc., Parma, **3**, 1912, (213-222). [5090]. 144208

——— Einfluss der Chloroform-, Aether- und Misch-Narkose auf die physikalisch-chemische Beschaffenheit des Blutes. Zs. klin. Med., Berlin, **77**, 1913, (136-144). [9195 5090]. 144209

Oliver, George H[enry]. Thirteen cases of retinitis pigmentosa in two generations. Ophthalmoscope, London, **11**, 1913, (407-408). [0110 3780]. 144210

——— Hyaline bodies at the optic disc in a case of relinitis pigmentosa. Ophthalmoscope, London, **11**, 1913, (716-718, with pl.). [3780]. 144211

Oliveto, Edoardo. Lo zolfo quale antidoto nell'avvelenamento acuto per fosforo. Rivista Medica, Milano, **20**, 1912, (127-127). [9115]. 144212

Ollino, A. L'azione degli estratti di surrenali e di tiroide sul midollo osseo. Genova, Boll. R. Acc. Med., **27**, 1912, (54-54); Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (573-574). [9175]. 144213

Ollino, G. Sùl alcuni casi di iniezioni endovenose col 606. Genova, Boll. R. Acc. Med., **27**, 1912, (131-132); Policlinico P., Roma, **19**, 1913, (1276-1276). [9115]. 144214

Oloff, [Hans.] Über die moderne Funktionsprüfung des Auges. Zs. ärztl. Fortbildg., Jena, **10**, 1913, (353-360, 396-404). [3700]. 144215

Olsan, H. v. Epstein.

Olsen, Otto v. Becker.

Omeis, Th. Versuche und Untersuchungen zur Erforschung des freiwilligen Säurerückganges im Weine. Versuchsjahr 1911-1912. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **46**, 1913, (536-543), [1884]. 14421 6

Omeis, Th. Versuche und Untersuchungen über die Aufnahme von schwefeliger Säure durch den Wein infolge des Schwefels der Fässer bei den einzelnen Abstichen. 1. Versuchsjahr 1911-1912. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **46**, 1913, (544-551). [1884]. 144217

——— Über die Verwendung des Schwefels in der Kellerwirtschaft im Hinblick auf die Gesetzgebung. Fränk. Weinbau, Würzburg, **38**, 1913, (82-83, 92-95). [1884]. 144218

Omorokow, Leonid. Über den Einfluss hoher Temperaturen auf das Zentralnervensystem des Kaninchens. Hist. Arb. Grosshirnrinde, Jena, **6**, 1913, (1-32, mit 2 Taf.). [2090 0170]. 144220

Onodera, N. v. Traube.

Ónodi, Adolf. A könyszervek viszonya az orrüreghez és melléküregeihez. [Beziehung der Tränenorgane zur Nasenhöhle und zu ihren Nebenhöhlen.] Math. Termt. Ért., Budapest, **31**, 1913, (1-53). [3410 3720]. 144221

——— Az ansa Galeni idegrostlefutása az alsó gégeideg törzseben és végágaiban. [Über den Nervenfaserverlauf der Ansa Galeni im Stamme und in den Endzweigen des unteren Kehlkopfnerven.] Math. Termt. Ért., Budapest, **31**, 1913, (368-373). [2210]. 144222

Ophüls, William. Occurrence of spontaneous lesions in kidney and livers of rabbits and guinea pigs. [Abstract.] New York, Proc. Soc. Exp. Biol. Med., **8**, 1911, (75-77). [8080 7680]. 144223

——— Spontaneous nephritis in wild rats. [Abstract.] New York, Proc. Soc. Exp. Biol. Med., **8**, 1911, (77-78). [8080]. 144224

——— and **McCoy, Geo. W.** Spontaneous nephritis in wild rats. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, **26**, (N. Ser. **21**), 1912, (249-255, pl. XV.). [8080 8090]. 144225

Opie, Eugene L. Enzymes and anti-enzymes of inflammatory exudates. J. Exp. Med., New York, **7**, 1905, (316-334). [1240 5028]. 144226

——— The presence in the bone-marrow of enzymes resembling those of leucocytes. J. Exp. Med., New York, **7**, 1905, (759-763). [0500 1240]. 144227

Opie, Eugene L. Lymph formation and edema of the liver with experimental nephritis produced by cantharidin. J. Exp. Med., New York, **16**, 1912, (831-849, with ff.). [7690 5880]. 144228

Opitz, Erich. Randbemerkungen über Unterstützung und Ersatz der Strahlenbehandlung bösartiger Geschwülste. Strahlenther., Berlin, **3**, 1913, (251-259). [0490 0170]. 144229

——— Kann die Milch der eigenen Mutter dem Säugling schädlich sein? Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **15** (1913), Tl 2, 1914, (475-486). [1830]. 144230

——— Ueber Leberveränderungen in der Schwangerschaft. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **73**, 1913, (351-361). [7601 7642 0870]. 144231

Opitz, Hermann. Feststellung der freien Salzsäure im Mageninhalt ohne Magenschlauch. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (114). [7330 0090]. 144232

Oppel, Albert. Explantation. (Deckglaskultur. In vitro-Kultur.) (Sammelbericht.) Zentralbl. Zool., Leipzig, **3**, 1913, (209-232). [0480]. 144233

Oppenheim, Alfred. Ist Inulin ein Glykogenbildner? Zentralbl. Physiol., Leipzig, **27**, 1913, (264-267). [7642 7690 4040 4090 1426 9120]. 144234

Oppenheim, Kurt v. Blumenthal, F.

Oppenheim, M. Riesenzellentumoren nach subkutanen Einspritzungen eines Arsen-Eisenpräparates. Arch. Dermat.-Syph., Wien, **116**, 1913, (439-446, mit 1 Taf.). [0484 8680 9115]. 144235

——— Lupoidähnliche Hauterkrankungen nach subkutanen Injektionen. Derm. Wochenschr., Leipzig, **57**, 1913, (1289-1293). [8680 0484 8690]. 144236

——— Sulla cura abortiva e combinata della sifilide col Salvarsan. Giorn. Ital. Mal. Ven., Milano, **53**, 1912, (277-277). [9115]. 144237

——— Zur Aetiologie der idiopathischen Hautatrophie (Dermatitis atrophicans). Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1925-1927). [8680]. 144238

——— und **Neugebauer, Oskar.** Gewerbliche Hautkrankheiten. Oesterr. AerzteZtg., Wien, **10**, 1913, (343-346, 365-367, 382-384, 399-401, 415-418). [8680 8690]. 144239

Oppenheim, Sally. Autotomie und Regeneration bei Ephemeridenlarven (*Chloea dipterum*) und Wasserspinnen (*Argyrometa aquatica*). Diss. Marburg. Fulda (Druck v. R. Bamberger), 1913, (68, mit 1 Taf.). 23 cm. [0430].

144240

Oppenheimer, Adele and Oppenheimer, B. S. The relation of the sino-auricular node to the venous valves in the human heart. *Anat. Rec., Philadelphia*, **6**, 1912, (487-490, with 1 fig.). [5610].

144241

——— v. Oppenheimer, B. S.

Oppenheimer, B. S. and Oppenheimer, Adele. Nerve fibrils in the sino-auricular node. [With bibliography.] *J. Exp. Med., New York*, **16**, 1912, (613-619, with pls.). [5660].

144242

——— v. Oppenheimer, A.

Oppenheimer, Carl. Die allgemeine biologische Bedeutung der Fermente. (Vortrag.) *Zs. angew. Chem., Leipzig*, **26**, 1913, Aufsatzl. (652-658). [1240].

144243

——— Die Fermente und ihre Wirkungen. 4. völlig umgearb. Aufl. Nebst e Sonderkapitel: Physikalische Chemie der Fermente und Fermentwirkungen von R. O. Herzog. Bd 1 u. 2. Leipzig, (F. C. W. Vogel), 1913, (VIII+1150). 24 cm. [1200 1240 9160].

144243a

Oppenheimer, [Gustav]. Ein Fall von vermehrter Glykuronsäureausscheidung bei Scharlach. *D. med. Wochenschr., Leipzig*, **39**, 1913, (1357-1358). [8455].

144244

Oppenheimer, Hermann. Pituitrin in der Geburtshilfe. *Arch. Gynäk., Berlin*, **101**, 1913, (501-512). [9175 0890].

144246

Oppenheimer, Max v. Embden, G.

Oppenheimer, Rudolf. Die intravesikale Behandlung der Blasenpapillome durch Elektrolyse. *Zs. Urol., Berlin*, **7**, 1913, (728-734). [0490 0170].

414247

Oppenheimer, Siegfried v. Griesbach.

Oppermann, Franz. Experimentelle Studie über den Kohlenhydratstoffwechsel in der Narkose. *D. Zs. Nervenheilk., Leipzig*, **47-48**, 1913, (590-616). [7939 9195].

144248

——— Beitrag zur Kenntnis des physiologischen und pathologischen

Verhaltens des menschlichen Blutzuckers. Diss. Leipzig (Druck v. E. Lehmann), 1913, (48). 23 cm. [5025].

144249

Oppermann, Franz v. Rolly.

Oppermann, Karl. Die Entwicklung von Forelleneiern nach Befruchtung mit radiumbestrahlten Samenfäden. *Arch. mikr. Anat., Bonn*, **83**, Abt. 2, 1913, (140-189, mit 3 Taf.); Tl II. Das Verhalten des Radiumchromatins während der ersten Teilungsstadien. *t.c.* (307-323, mit 1 Taf.). [9115 0890 0895].

144250

Oppikofer, E[rnst]. Ueber die primären malignen Geschwülste des Nasenrachenraumes. *Arch. Laryng., Berlin*, **27**, 1913, (526-564). [0484].

144251

——— Drei Paar Taubstummfelsenbeine. *Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden*, **67**, 1913, (143-152, mit 2 Taf.). [3585].

144252

Orestano, F. Innesti parziali del rene. *Ospedale, Palermo*, **4**, 1912, (38-48). [9175].

144253

Orgler, Arnold. Beobachtungen an Zwillingen. Das Längenwachstum der Zwillinge. (2. Mitt.) *Monatschr. Kinderheilk., Leipzig, Orig.*, **12**, 1913, (490-501). [0860 0160].

144254

Orioli, Laura. Sul ricambio della creatina e della creatinina nelle lesioni gravi del fegato. *Intern. Beitr. Ernährungsstör., Berlin*, **4**, 1913, (421-431). [8315 7640 7991].

144255

Orla-Jensen. Die Bakteriologie in der Milchwirtschaft. Jena (G. Fischer), 1913, (V+182). 24 cm. [1836 1839].

144256

Orlandini, Orlando. Le affezioni scrofolose dell'occhio e la cura balneare. *Clin. Ocul., Roma*, **12**, 1912, (915-928). [9110].

144257

[Orleanskij, K.] Орлеанскій, К. Къ вопросу о функциі небныхъ миндалинъ. [Physiologische Bedeutung der Tonsillen.] *Med. obozr., Moskva*, **77**, 1912, (145-161). [6300].

144258

[Orlov, G. A.] Орловъ, Г. А. Къ вопросу о реакціи Ефимова въ мочѣ при буторчаткѣ. [Ueber die Efimovsche Harnprobe bei der Tuberkulose.] *Vračebn. gazeta, St. Peterburg*, **19**, 1912, (915-916). [8490].

144259

[Orlovskij, V. F.] Орловскій, В. Ф. Къ перкуторному изслѣдованію

печени. [Ueber Leberperkussion.]
Russ. vrač, St. Petersburg, **11**, 1912,
(677-681). [7600]. 141260

Ormond, A[rthur] W[illiam]. A case
of albuminuric retinitis of ten years'
standing. London, Trans. Ophthal.
Soc., **33**, 1913, (90-92, with pl.). [3780].
144261

——— Two cases of permanent
hemianopia following severe attacks of
migraine. London, Trans. Ophthal.
Soc., **33**, 1913, (138-145); Ophthal.
Rev., London, **32**, 1913, (193-201).
[3780]. 144262

Ormond, J. K. v. Hagan.

Orr, [David], Rows, [Richard Gundry]
and **Stephenson, [John Leeming]**. The
spread of infection by the ascending
lymph stream of nerves, from peripheral
inflammatory foci to the central nervous
system. J. Mental Sci., London, **59**,
1913, (413-428, with pl.). [2480 2880].
144263

Orr, J. B. and Watson, Alexander.
Study of the respiratory mechanism in
the duck. J. Physiol., Cambridge, **46**,
1913, (337-348). [6105]. 144264

Orr, T. G. Leukocyte and differential
counts in ward and open air treatment.
Amer. J. Med. Sci., Philadelphia, (N.
Ser.), **144**, 1912, (238-241, with tab.,
fi.). [5290]. 144265

Orsós, Ferencz. Adatok a gerincoszlop
patológiájához. [Beiträge zur Patho-
logie der Wirbelsäule.] M. Orv. Arch.,
Budapest, **14**, 1913, (61-82). [4180].
144266

——— Physiologisches und Patho-
logisches über den Bronchialbaum.
Verh. D. path. Ges., Jena, **16**, 1913,
(419-434). [6310]. 144267

Ortali, Oreste. Collasso grave da
stovaina. Gazz. Med. Lombarda,
Milano, **71**, 1912, (58-59). [9195].
144269

——— Paralisi da rachistovainiz-
zazione. Medicina Nuova, Roma, **3**,
1912, (369-370). [9195]. 144270

Orth, Oskar. Partieller Volvulus des
Magens. Wr. Klin. Wochschr., Wien,
26, 1913, (457-459). [7380]. 144271

Orthner, Franz. Zur Kasuistik der
Pflählungsverletzungen. Wr. klin. Woch-
schr., Wien, **26**, 1913, (53-54). [7480].
144272

Ortner Schönbach, Pauline. Zur Mor-
phologie des Glykogens bei Trematoden

und Cestoden. Arch. Zellforschg, Leip-
zig, **11**, 1913, (413-449, mit 2 Taf.).
[0225]. 144273

Osborne, Thomas B[urr]. The nutri-
tive value of the proteins of maize.
Science, New York, (N. Ser.), **37**, 1913,
(185-191, with charts). [1875]. 144274

——— **Mendel, Lafayette B[ene-
dict] and Ferry, Edna L.** The role of
gliadin in nutrition. J. Biol. Chem.,
Baltimore, **12**, 1912, (473-510, with
charts). [1850 7920 1100]. 144275

——— Feeding experi-
ments with fat-free food mixtures. J.
Biol. Chem., Baltimore, **12**, 1912, (81-
89, with charts). [7913 7940]. 144276

——— Maintenance ex-
periments with isolated proteins. J.
Biol. Chem., Baltimore, **13**, 1912, (233-
276, with charts). [7920 7911]. 144277

——— Feeding experi-
ments with isolated food-substances.
Washington (Carnegie Institution).
[Publication No. 156, Pt. 2], 1911,
(iii+ 55-138, with pls., charts,
tabs.). 25.5 cm. [1800 7900]. 144278

Osborne, W. A. Water in expired
air. J. Physiol., Cambridge, **47**, 1913,
(XII). [6200]. 144279

Oseki, S. Beitrag zur Heterotopie
der grauen Substanz im Gehirn. Monat-
schr. Psychiatrie, Berlin, **34**, 1913,
(332-349). [2880]. 144280

[Osinin, F. A.] Осининъ, Ф. А.
Къ вопросу о влияніи искусственнаго
вскармливанія на біологическія
свойства организма въ раннемъ
его возрастѣ. [Zur Frage der Beein-
flussung der biologischen Funktionen
des Organismus im frühen Alter durch
künstliche Ernährung.] Vračebn.
gazeta, St. Peterburg, **19**, 1912, (877-
880). [0860 1830]. 144281

[Osokin, N. E.] Осокинъ, Н. Е.
О взаимоотношеніи заднихъ кореш-
ковъ спинного мозга и пирамид-
наго пучка при регуляціи движеній.
[Ueber die Beziehungen zwischen den
Hinterwurzeln des Rückenmarkes und
den Pyramidenbahnen hinsichtlich der
Bewegungsregulation.] Saratov, Ann.
Univ., **2**, 2, 1911, (1-26, deutsch. Res.
27). [2415 2436]. 144282

——— Къ вопросу о возвращеніи
котѣнныхъ рефлексовъ при экспери-
ментальной сухоткѣ всадѣ за

повреждениемъ пирамидъ. [Zur Frage der Wiederherstellung der Kniesehenreflexe bei experimentellem Tabes nach Laesion der Pyramidenbahnen.] Saratov, Ann. Univ., **2**, 3-4, 1911, (1-4). [2432 2480]. 144283

Oster, Julius. Über den Einfluss der Menstruation auf Temperatur, Puls und Atmung von Kranken. Diss. Erlangen (Druck v. Junge & S.), 1911, (22, mit Tab.). 21 cm. [0846]. 144284

Osterhout, W[ilhelm] J[ohn] V[an]leuven]. The effect of anaesthetics on permeability. Proc. Amer. Physiol. Soc. in: Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **29**, 1912, (xi-xii); Science, New York, (N. Ser.), **37**, 1913, (111-112). [3081 0420 9195 0490]. 144285

Ostertag, [Franz]. Über Renoform, das wirksame Prinzip der Nebenniere und seine Anwendung in der Chirurgie. Berliner tierärztl. Wochenschr., **29**, 1913, (59-61). [9175]. 144286

Ostertag, R[obert] v. Leitfaden für Fleischbeschauer. Eine Anweisung für die Ausbildung als Fleischbeschauer und für die amtlichen Prüfungen. 12. neubearb. Aufl. Berlin (R. Schoetz), 1913, (XIV+287). 4 cm. 6,50 M. [1850]. 144287

——— Wandtafeln zur Fleischbeschau. 2. Serie. Berlin (R. Schoetz), 1913. 4 Taf. je 82 x 112 cm. 14 M. [1850]. 144288

——— Handbuch der Fleischbeschau für Tierärzte, Aerzte und Richter. 6. neu bearb. Aufl. 2 Bde. Bd 2. Stuttgart (F. Enke), 1913, (XVI+890). 26 cm. [1850]. 144290

Osthelder, F[erdinand]. Ein Fall von syphilitischer Nephritis und Neosalvarsanbehandlung. Vortrag... Vereinsbl. pfälz. Aerzte, Frankenthal, **29**, 1913, (200-207). [9115]. 144291

Osti, A. Contributo allo studio dell'azione della fibrolisina nelle polmoniti. Boll. Morgagni, Milano, **29**, 1912, (119-125); Policlinico M., Roma, **19**, 1912, (86-94). [9180]. 144292

[**Ostrovskij, S. E.**] **Островскіи, С. Э.** Къ вопросу объ уробилин- и уробилиногенурии у грудныхъ уѣтей. [Zur Frage der Urobilinurie und Urobilino-genurie der Säuglinge.] Russ. vrac̃, St. Petersburg, **11**, 1912, (334-337). [8430]. 144294

[**Ostrovskij, S. E.**] **Островскіи, С. Э.** Реакція Engel-Turnau у грудныхъ дѣтей. [Ueber die Engel-Turnau'sche Reaktion bei Säuglingen.] Russ. vrac̃, St. Petersburg, **11**, 1912, (1863-1864); Jahrb. Kinderheilk., Berlin, **77**, 1913, (575-579). [0875 8300 0860]. 144295

Oszacki, Alexander. Zur Verwertbarkeit der Uranilfällung für den Harnsäurenachweis im Blut. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1142-1143). [5025 1010]. 144296

——— Ueber Enteiweissung und Reststickstoffbestimmung des Blutes und seröser Flüssigkeiten mittels Uranilazetats. Zs. klin. Med., Berlin, **77**, 1913, (1-13). [1010]. 144297

——— und **Wagner, Fritz.** Ueber kombinierte Proben auf Leberinsuffizienz. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (1549-1550). [7640]. 144298

——— v. Decastello.

Otis, Edward O. Physical exercise and blood pressure. Amer. J. Med. Sci., Philadelphia, (N. Ser.), **143**, 1912, (268-278, with tabs., fig.). [5531]. 144299

Otsubo, Tokuchi v. Katase, T.

Otsuki, Manjiro v. Fujinami, A.

Ott, Isaac and **Scott, John C.** Preliminary note on the action of some internal secretions upon erectile tissue. [Abstract.] New York, Proc. Soc. Exp. Biol. Med., **8**, 1911, (92-93). [0890]. 144300

——— The action of glandular extracts upon the amount of epinephrin in the blood. J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **3**, 1912, (625-633, with ff.). [7805 9175]. 144301

Ottolenghi, D[onato]. Studien über die Reifung und die Zersetzung des Fleisches. [Uebers. v. Cl. Grimme.] Zs. Unters. Nahrungsmittel, Berlin, **26**, 1913, (728-758). [1850]. 144302

——— e **Pabis, E.** Esperimenti di chemioterapia. Siena, Atti Acc. Fisiocritici, **221**, 1912, (563-571). [5090]. 144303

Ottow, Benno. Zur klinischen Symptomatologie des protrahierten Chloroformtodes. St. Petersburg, Med. Zs., **37**, 1912, (249-252). [9195]. 144305

Ovio, Giuseppe. Rapporti della irradiazione colla regione cieca di Mariotte. Modena, Mem. Acc., **10**, 1912, (63-83). [3790]. 144306

Ovio, Giuseppe. Effetto della prospettiva sull'acutezza visiva. Modena, Mem. Acc., **10**, 1912, (105-202). [3790].

144307

Oxilia, L. Sui metodi per proteggere da inquinamenti gli acquedotti civici. Boll. Sc. Med., Bologna, **6**, 1912, (168-171). [9110].

144308

Oxner, M. Expériences sur la faculté d'apprendre chez les Poissons marins, *Coris julis* Gthr. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (455-457). [2800].

144309

———. Expériences sur la mémoire et la durée chez les Poissons marins. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (659-662). [2810].

144310

———. Expériences sur la mémoire et sa nature chez un Poisson marin, *Serranus scriba* (Cuv.). Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (832-835). [2810].

144311

———. Nouvelles expériences sur la nature de la mémoire chez *Coris julis* Gthr. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (1186-1187). [2810].

144312

———. Nouvelles expériences sur la nature de la mémoire chez *Coris julis*, exécutées d'après la méthode de la substitution. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (1312-1314). [2810].

144313

Paal, C[arl] und **Oehme**, Hermann. Über katalytische Wirkungen kolloidaler Metalle der Platingruppe. IX. Die Hydrogenisation des Ei-Lecithins. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **46**, 1913, (1297-1304). [1550].

144314

Pabis, E. v. Ottolenghi, D.

Pach, Heinrich. Eine neue Gefahrenquelle für gewerbliche Augenverletzungen. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (180-181). [3780 3790].

144315

Padovani, Emilio. Sulle applicazioni terapeutiche dell'Adalina Roche. Ferrara, Atti Acc. Med. Nat., **86**, 1912, (XXIV-XXIV). [9195].

144316

———. Su l'azione ipnotica e sedativa dell'adalina. Ferrara, Atti Acc. Med. Nat., **86**, 1912, (217-229). [9195].

144317

———. Epilessia e alcoolismo negli emigranti. Riv. Sper. Freniatr., Reggio Emilio, **38**, 1912, (Appendice 100-103). [9120].

144318

Paechtner, J[ohannes]. Über die Verwendung von Malzkeimen als Futtermittel und zu Heilzwecken. Wochenschr. Brau., Berlin, **30**, 1913, (471-473). [1875 9190].

144319

———. Kalkfütterung. Wochenschr. Brau., Berlin, **30**, 1913. (491-494). [1822].

144320

———. Über „alkoholhaltige“ Milch. Zs. Fleischhyg., Berlin, **23**, 1913, (556-561). [9120 1830].

144321

———. Kartoffelfütterung und Kalkbedarf. Zs. Spiritlnd., Berlin, **36**, 1913, (522-523, 534-535, 548). [1875 1882].

144322

———. Über Kartoffeltrocknung und Kartoffelfütterung (Landwirtschaftliche Hefte. 10.) Berlin (P. Parey), 1913, (40). 23 cm. 0,80 M.; 2., neubearb. Aufl. *ib.* (44). [1875].

144323

———. v. Völtz, W.

Paehr, Kurt. Beiträge zur Kasuistik der Geschwülste des Unterkiefers des Pferdes. Monatshefte Tierheilk., Stuttgart, **24**, 1913, (511-554, mit 2 Taf.). [0484].

144324

Pagano, G. A proposito dell'azione del curaro applicato direttamente sui centri nervosi. Riv. Patol. Ment. Nerv., Firenze, **17**, 1912, (513-517, 696-700). [9130 2890].

144325

——— e **Galante**, E. La soppressione funzionale della corteccia cerebrale per mezzo delle iniezioni sottoracinoidee di cloralosio. Arch. Fisiol., Firenze, **10**, 1912, (339-344). [2890].

144326

Pagenstecher, Alexander. Ueber die praktische Identität von Radium und Röntgenstrahlen. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2562-2563). [9115].

144327

———. Die Naturforscherverammlung in Berlin im Jahre 1828. (Ein Beitrag zur Geschichte der Medizin.) Wr. Klin. Rdsch., Wien, **27**, 1913, (671-682). [0010 0020].

144328

———. v. Kempf.

Pagenstecher, Ernstf. Über den Krebs der Gallenblase. Samml. klin. Vortr., Leipzig, (N. F.), No. **686-687**, 1913, (29-70). [0184].

144329

Pagliani, L. e **Volpino**, G. L'azione del Lysoform e la sua applicazione negli stabilimenti industriali. Milano (Tip. Lanzani), 1912, (1-6). [9120].

144330

Pagniez, Ph. Action du sérum anti-globuleux *in vivo*. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (204). [5300]. 144331

— v. Le Sourd.

Pal, J[akob]. Über die Wirkung des Opiums auf den menschlichen Magen- und Darmkanal. (Bemerkungen zur gleichnamigen Arbeit von Arthur Mahlo.) D. Arch. klin. Med., Leipzig, **111**, 1913, (413-414). [9130 7390 7490]. 144332

— Die Wirkung des Opiums, seiner Komponenten und Ersatzpräparate. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (395-398). [9130 7490]. 144333

— Ueber die Papaverinreaktion der glatten Muskeln, ihre diagnostische und therapeutische Verwertung. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (1796-1797). [9130 4090]. 144334

— und **Popper**, E. Über die Darmwirkung des Codeins und des Thebains. Bemerkungen zur Arbeit von R. Meissner. Biochem. Zs., Berlin, **57**, 1913, (492-494). [9130 7490]. 144335

Paladino, Raffaele. Untersuchungen über einige Veränderungen des Stoffwechsels bei Tieren nach Exstirpation der Schilddrüse und der Parathyroiden. Biochem. Zs., Berlin, **50**, 1913, (497-507). [7916 7823 8300]. 144336

[**Paldrock**, A. K.] Пальдрокъ, А. К. Приборъ для растворения салварсана. [Ein Apparat für Salvarsanlösung.] Jurjev, Trd. med. Obsč. imeni Pirogova, **3**, 1912, (79-82). [9115]. 144337

— Sollen Leprakranke mit Salvarsan behandelt werden? St. Petersburg, Med. Zs., **37**, 1912, (135-141). [9115]. 144338

Palitzsch, S. v. Sørensen.

Palla, Anton. Ueber die mutmassliche Rolle der Nebennieren in der Pathogenese der symptomatischen Psychosen. Wr. Klin. Rdsch., Wien, **27**, 1913, (145-147, 161-164). [2880 7843 7848]. 144339

Palladin, Alexander. Über die anodische Wirkung des konstanten Stromes auf das Froschherz. Zs. Biol., München, **62**, 1913, (418-447, mit 1 Taf.). [5690 4512]. 144340

Palmén, A. J. Zwei Fälle extraduraler Intravertebralgeschwülste mit Sektion. (Chondrom, zweimal operiert.

Fibrosarkom.) Arb. path. Inst. Helsingfors, Jena (N. F.), **1**, 1913, (149-164). [0484]. 141311

Palozzi, A. v. Serono.

Paltauf, R[ichard]. Über einen seltenen Defekt in der Vorhofscheidewand. Verh. D. path. Ges., Jena, **16**, 1913, (249-252). [5610]. 144342

— v. Biedl.

Pampanini, C. L'azoto, l'albunina, la fibrina del plasma sanguigno in gravidanza normale e patologica. Ann. Ostetricia, Milano, **34**, II., 1912, (718-736). [5090]. 144343

Panconcelli-Calzia, G. Die Verwendung der Tintenschrift am Liographen und ihre Bedeutung für linguistische Forschungen. Vox, Berlin, **23**, 1913, (107-112). [4142 0090]. 144344

— Autophonoskop, ein Instrument, um die Phonationsbewegungen im Larynx beobachten zu lassen und gleichzeitig selbst zu beobachten. Zs. Laryng., Würzburg, **6**, 1913, (437-444). [4140 0090]. 144345

— v. Hegener.

Pancrazio, P. Ipo- e iperadrenalinemia. Padova (Tip. Elzeviriana), 1912, (1-171). [9175]. 144346

Pander, H. Zur Biologie der roten Blutkörperchen, über Blutstäubchen und Blutplättchen. St. Petersburg, Med. Zs., **37**, 1912, (327-329). [5100 5300]. 144347

Panfilov, N. I. v. Agapjev.

Pankow, [Otto]. Die anatomischen Grundlagen der Placenta praevia und ihre Bedeutung für die Therapie. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (838-842). [0871 0870]. 144348

Panzer, Theodor. Einwirkung von Ammoniakgas auf Diastase. 3. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **84**, 1913, (161-188); 4. Mitt. t.c. (408-416). [1240]. 144349

— Einwirkung von Chlorwasserstoff- und Ammoniakgas auf Diastase. 5. u. 6. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **85**, 1913, (97-111, 225-230). [1240]. 144351

— Einwirkung von Stickoxyd auf Diastase. 7. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **85**, 1913, (292-307); 8. Mitt. t.c. (392-398). [1240]. 144352

Panzer, Theodor. Beitrag zur Biochemie der Protozoen. 2. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **86**, 1913, (33-42). [1030]. 144354

————— Einwirkung von Chlorwasserstoffgas auf eine durch Erhitzen veränderte Diastase. 9. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **86**, 1913, (322-339). [1240]. 144355

————— Einwirkung von Ammoniakgas auf eine durch Erhitzen unwirksam gewordene Diastase. 10. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **86**, 1913, (401-406). [1240]. 144356

————— Einwirkung von Chlorwasserstoff- und Ammoniakgas auf eine durch Erhitzen veränderte Diastase. 11. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **87**, 1913, (115-121). [1240]. 144357

Paolini, V. Sui glicerofosfati di sodio. Roma, Rend. Acc. Lincei, **21**, II, 1912, (350-352). [9115]. 144358

Pape, H. Ueber einen Fall von akuter Wismutvergiftung von der Bauchhöhle aus. Klin.-ther. Wochenschr., Berlin, **20**, 1913, (385-394). [9115]. 144359

Papenhuse, [Theodor]. Neuere Forschungen auf dem Gebiete der Eiweissverdauung. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **84** (1912), II, 2, 1913, (484-485). [7922]. 144360

————— Zur Kenntnis des Abbaus der Eiweisskörper im Magendarmkanal. Diss. tierärztl. Hochschule Berlin. Parchim i. M. (Druck v. H. Freise), 1911, (16). 22 cm. [7350 7450 7922]. 144361

Papin, E. v. Hallion, L.

Pappenheim, A[rtur]. Einige Worte über Histiozyten, Splenozyten und Monozyten. (Im Anschluss an die Mitt. von Aschoff in d. Zs. **15**) Folia haematol., Leipzig, **16**, Arch., 1913, (1-48). [5210]. 144362

————— Über neuere Feststellungen zur Natur der sog. Kurloffkörper in den grossen Lymphozyten des Meerschweinchens. Folia haematol., Leipzig, **17**, Arch., 1913, (183-190). [5210]. 144363

————— Über die Natur der Döhle-schen Scharlachkörperchen. Folia haematol., Leipzig, **15**, Tl I, 1913, (379-380). [5210]. 144364

Pappenheim, A[rtur]. Zur Benzolbehandlung der Leukämie und sonstiger Blutkrankheiten. (Vorl. Mitt.) Wr. klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (48-49). [5090 9125 7690 8090]. 144365

————— Über die Bedeutung der klinischen Hämatologie und ihre Methoden. Zs. ärztl. Fortbildg, Jena, **10**, 1913, (612-619, 650-657). [5000]. 144366

————— und **Fukushi, M.** Milzstudien. Folia haematol., Leipzig, **16**, Arch., 1913, (177-208). [7813]. 144367

————— Neue Exsudatstudien und weitere Ausführungen über die Natur der lymphoiden peritonealen Entzündungszellen. (Ein Beitrag zur Zytologie der Entzündung mit Hilfe der vitalen Karminfärbung.) Folia haematol., Leipzig, **17**, Arch., 1913, (257-312, mit 1 Taf.). [5829 5811 5210 0480]. 144368

————— v. Celli; Marchand.

[Parašuk, S.] Paraschtschuk, S. Biologische Untersuchungsmethode für die Güte der Milch. St. Peterburg, 1912, (6). 25 cm. [1830]. 144369

Pardo, Ruggero. Raggi di Röntgen e loro azione fisiologica sugli elementi retinici. Bologna, Boll. Soc. Med. Chirurg., **14**, 1912, (1-10). [0170]. 144370

Parenti, Alberto Mario. Sull'azione cardiaca del quietolo. Arch. Farmac., Roma, **13**, 1912, (24-36). [9115]. 144371

Fariaux, A. v. Zimmern.

Pari, G. A. Alterazioni delle ghiandole surrenali e dei capillari nell'uremia. Arch. Sc. Med., Torino, **36**, 1912, (452-537). [7849]. 144372

————— Sul ricambio del fosforo negli animali digiunanti e negli animali stiroidati. Milano, Atti Soc. Biochimica, **1**, 1912, (192-193). [8491]. 144373

————— Sulla galattosuria alimentare negli individui normali. Gazz. Osp. Clin., Milano, **23**, 1912, (51-56). [8450]. 144374

————— Sulla galattosuria alimentare nei febbricitanti. Gazz. Osp. Clin., Milano, **23**, 1912, (113-116). [8450]. 144375

————— Gli avvelenamenti da alcool metilico di Berlino. Gazz. Osp. Clin., Milano, **23**, 1912, (542-543). [9120]. 144376

Pari, G. A. Immunoterapia, chimioterapia e radioterapia dei tumori. Gazz. Osp. Clin., Milano, **23**, 1912, (1441-1444). [9115]. 144377

— e **Zanonello, A.** Sulla galottosuria alimentare nella cirrosi epatica. Clin. Med. Ital., Milano, **51**, 1912, (65-72). [8450]. 144378

[**Parin, V. N.**] Паринъ, В. Н. Къ вопросу объ экспериментальныхъ атипическихъ разрастаніяхъ эпителія и о терапевтическомъ примѣненіи Scharlachrot и Amidoazotoluol для закрытія дефектовъ кожи. [Zur Frage der experimentellen atypischen Epithelwucherungen und Anwendung von Scharlachrot und Amidoazotoluol zur Deckung von Hautdefekten.] Kazanĭ, 1912, (205, mit 2 Taf.). [0484 8680]. 144379

[**Parin, V. P.**] Паринъ, В. П. Къ учению объ экспериментальныхъ атипическихъ разрастаніяхъ эпителія и о терапевтическомъ примѣненіи Scharlachrot'a и Amidoazotoluol'a для закрытія дефектовъ кожи. [Zur Lehre der experimentellen atypischen Epithelwucherungen und therapeutische Anwendung von Scharlachrot und Amidoazotoluol zur beschleunigten Epithelialisierung granulierender Flächen.] Kazanĭ, Zap. Univ., **79**, 1, 1912, (23-207); Kazanĭ, Med. Žurn, **11**, 1911, (367-275). [9180]. 144380

— Beitrag zur Kenntnis der angeborenen präsakral sitzenden Geschwülste. D. Zs. Chir., Leipzig, **123**, 1913, (584-600). [0484]. 144381

Pariser, Curt. Kurgemässe Diätetik in deutschen Badeorten. Berlin, Veröff. balneol. Ges., **34**, 1913, (11-24); Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (1286-1290). [1810]. 144382

Parisi, Fausto. Ricerche cliniche intorno all'azione terapeutica dell'adrenofero Scavo. Gazz. Internaz. Med. Chirurg, Napoli, **15**, 1912, (1067-1073). [9175]. 144383

Parisot, J. Lésions osseuses et fractures spontanées chez le Lapin sous l'influence de l'hyperglycémie expérimentale. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (536-538). [0580 0590]. 144384

— et **Mathieu, P.** Modifications de la nutrition générale sous l'influence de l'hyperglycémie expérimentale. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (48-50). [7919 7938]. 144385

Parisot, J. et Mathieu, P. Hyperglycémie expérimentale et diurèse. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (168-170). [8090 8300]. 144386

— — — Absorption et élimination du sucre au cours de l'hyperglycémie expérimentale. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (492-494). [7930 7938]. 144387

— — — Quelques réactions de l'organisme dans l'hyperglycémie expérimentale. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (494-496). [7930 7938]. 144388

— — — v. Lucien; Robert.

Park, Edwards A. Observations with regard to the action of epinephrin on the coronary artery. [With bibliography.] J. Exp. Med., New York, **16**, 1912, (532-540, with ff., pl.). [9175 5645 5690]. 144389

— — — The physiological action of epinephrin on the bronchi. [With bibliography.] J. Exp. Med., New York, **16**, 1912, (558-566, with ff.). [9175 6390]. 144390

— — — v. Janeway.

Parker, G. W. and Patten, B. M. The physiological effect of intermittent and of continuous lights of equal intensities. [With bibliography.] Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **31**, 1912, (22-29, with tab., fig.). [0090 3733]. 144391

Parkinson, John. A clinical trial of aethylhydrocuprein in pneumonia. Zs. Chemother., Leipzig, Orig., **2**, 1913, (1-10). [9130]. 144392

Parmelee, M. The science of human behaviour. London (MacMillan), 1913, (xvii+443). [0100]. 144393

Parnas, J. Über die gesättigte Fettsäure des Kephalius. Biochem. Zs., Berlin, **56**, 1913, (17-20). [1680]. 144394

— — — Über die Genesis der Kohlehydrate. [Nebst] Bemerkung von E[mil] Baur. Natw., Berlin, **1**, 1913, (819-820). [1400 7900]. 144395

Parola, F. Un caso di malaria curato con i raggi Röntgen. Riv. Clin. Pediatr., Firenze, **10**, 1912, (798-798). [0170]. 144396

Parola, G. I raggi Röntgen nella malaria. Pediatria, Napoli, **20**, 1912, (619-619). [0170]. 144397

- Parow, E.** Die Bedeutung des Kartoffelwalzmehles. Zs. SpiritInd., Berlin, **36**, 1913, (203-204). [1872]. 144398
- Parshley, H. M. v. Pearl, R.**
- Parsons, J[ohn] Herbert.** The perception of a luminous point. Part II. London, R. Ophthal. Hosp. Rep., **19**, 1913, (104-122). [3732 3730]. 144399
- Partke, Walther.** Ueber Registrierung von Atemkurven bei Taubstummen. Diss. Berlin (E. Ebering), 1913, (40). 23 cm. [6105 3585]. 141400
- Parvu, M. v. Aubertin.**
- Paschen, H.** Physiologische Erscheinungen bei der Übereinanderlagerung von Halbschatten. Zs. Psychol., Leipzig, Abt. 2, **47**, 1913, (182-191). [3753]. 144401
- Pasetti, G.** L'eteroforia. Pavia (Tip. Bizzoni). 1912, (1-148). [9195]. 144402
- Pasteau v. Degrais.**
- Pastega, A.** Il protargolo nell'antisepsi dell'apparato visivo. Ann. Med. Nav., Roma, **18**, 1, 1912, (365-367). [9115]. 144403
- Pasteur Vallery-Radot v. Le Play.**
- [**Pašukanis, Bron.**] Пашуканисъ, Брон. Къ вопросу о распознаваніи смерти отъ утоплениа путемъ микроскопическаго изслѣдованія крови на присутствіе въ ней мельчайшихъ инородныхъ частицъ. Дисс. на степ. д-ра мед. [Zur Frage der Diagnostik des Todes durch Ertrinken mittels der mikroskopischen Blutuntersuchung. Diss.] Moskva, 1912, (80). [0180]. 144404
- Patanè, C. v. Izar, G.**
- Patta, Aldo.** Nuove ricerche intorno all'influenza della lecitina sul bilancio azotato e fosforato. Arch. Farmac., Roma, **13**, 1912, (515-528). [9180]. 144405
- v. Mameli.
- Patek, Rudolf.** Ein Fall von primärem Sarkom des Dünndarms. Zentralbl. Gynäk., Leipzig, **37**, 1913, (414-417). [0484]. 144406
- Paternò, E. und Medigreceanu, F.** Studien über die kolloiden Lösungen. I. Untersuchungen über einige Metallpeptonate. Zs. Kolloide, Dresden, **12**, 1913, (65-68). [1190]. 144407
- Paterson, A. Melville.** The position and form of the normal human stomach. Brit. Med. J., London, **1**, 1913, (1205-1206). [7300]. 144408
- Paton, D. Noel.** On the neck element in the production of postural apnoea in ducks. J. Physiol., Cambridge, **45**, 1912-1913, (XLI1-XLIII). [6165]. 144409
- The relative influence of the labyrinthine and cervical elements in the production of postural apnoea in the duck. Q. J. Exp. Physiol., London, **6**, 1913, (197-207). [6165]. 144410
- The nervous and chemical regulators of metabolism. London (MacMillan), 1913 (1-217). [2900]. 144411
- Patten, B. M. v. Parker.**
- Patterson, S. W. and Starling, E. H.** The carbohydrate metabolism of the isolated heart-lung preparation. J. Physiol., Cambridge, **47**, 1913, (137-148). [5640]. 144412
- Patterson, T. L.** A new attachment for the Harvard kymographion. Science, New York (N. Ser.), **38**, 1913, (334-335). [0090]. 144413
- Paulesco, N. C.** Chez un chien inanitié, le foie subit-il une diminution de glycogène uniformément répartie dans tous les lobes? Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (627-629). [7640 7913]. 144415
- Chez un chien alimenté, le glycogène est-il distribué d'une façon égale dans tous les lobes du foie. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (629-630). [7625 7640]. 144416
- Pauli, [Phil.].** Die Behandlung des Keuchhustens mit Chineonol. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1880-1881). [9130 9180]. 144417
- Pauli, Richard.** Untersuchungen über die Helligkeit und den Beleuchtungswert farbiger und farbloser Lichter. Zs. Biol., München, **60**, 1913, (311-333). [3730 3734 3728]. 144418
- Ueber eine Methode zur Untersuchung und Demonstration der Enge des Bewusstseins, sowie zur Messung der Geschwindigkeit der Aufmerksamkeitswanderung. Hab.-Schr. München. Stuttgart (W. Spemann), 1913, (38). 24 cm. [2850 2840]. 144419
- v. Pauli, W. E.

Pauli, W. E. und Pauli, R. Über objektive Photometrie. Ann. Physik, Leipzig, (4. Folge), **41**, 1913, (812-828). [3734]. 144420

Pauli, Wolfgang. Viskosität und Elektrochemie der Eiweißlösungen. Zs. Kolloide, Dresden, **12**, 1913, (222-230). [1120]. 144421

Paulsen, Ernst. Cholelithiasis beim Säugling. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke), 1912, (16). 23 cm. [7680]. 144422

Pavesi, Mario e Curti, Eugenio. Contributo all'anestesia locale nella tisi laringea per mezzo delle iniezioni di alcool. Gazz. Osp. Clin., Milano, **23**, 1912, (681-684). [9120]. 144423

[Pavlov, I. P.] Павловъ, И. П. Главнѣйшіе законы дѣятельности центральной нервной системы, какъ они выясняются при изученіи условныхъ рефлексовъ. [Hauptgesetze der Tätigkeit des zentralen Nervensystems auf Grund des Studiums der bedingten Reflexe.] Russ. vrač., St. Petersburg, **11**, 1912, (1507-1511). [2000]. 144424

— An address on the investigation of the higher nervous functions. Brit. Med. J., London, **2**, 1913, (973-978). [2000]. 144432

[— und Běliakov, V. V.] — и Вѣляковъ, В. В. Процессъ дифференцированія раздражителей въ большихъ полушаріяхъ. [Der Differenzierungsprozess von Reizen in den Grosshirnhemisphären.] St. Petersburg, Trd. Obsč. vrač., **79**, 1912, (12-26). [2700]. 144425

[Pavlov, M. M.] Павловъ, М. М. Къ вопросу о патогенезѣ лихорадки. [Zur Pathogenese des Fiebers.] Char'kov, Trd. Obsč. naučn. med., **1911-1912**, 1912, (1-14). [6981]. 144426

— Химическое изслѣдованіе тканей бѣлково - перерожденныхъ. [Chemische Untersuchungen der albuminoid-degenerierten Gewebe.] Char'kov, Trd. Obsč. naučn. med., **1911-1912**, 1912, (1-67). [0482]. 144427

[Pavlov, V. E.] Павловъ, В. Е. Случай общей малой хорей, излѣченной сальварсаномъ. [Zur Therapie von Chorea minor mit Salvarsan.] Russ. vrač., St. Petersburg, **11**, 1912, (587-588). [9115]. 144428

[Pavlovskij, E. N.] Павловскій, Е. Н. Къ вопросу объ опухоляхъ у лягушки. [Zur Frage der Geschwülste beim Frosch.] St. Petersburg, Trd. Obsč. patol., **1**, 1912, (77-80). [0484]. 144429

— Къ вопросу о строеніи ядовитыхъ железъ суставчатогонихъ. Дисс. на степ. д-ра мед. [Ein Beitrag zur Kenntniss des Baues der Giftdrüsen bei Arthropoda. Diss.] Jurjev, 1912, (176, mit 4 Taf.). 23 cm. [8710]. 144430

Pawiński, J. Ueber den Einfluss der Gemütsbewegungen und geistiger Ueberanstrengung auf das Herz, insbesondere auf die Entstehung der Arteriosklerose. Zs. klin. Med., Berlin, **79**, 1913, (135-146). [5661 5680 5780]. 144431

Pawlow v. Pavlov.

Pawlow, Mich v. Bickel, A.

Pax, Ferdinand. Geschlechtsbegrenzte Vererbung im Tierreiche. Beitr. Pflanzenzucht, Berlin, **3**, 1913, (175-188). [0110]. 144433

Payan, L. v. Oddo.

Payne, Fernandus. A study of the effect of radium upon the eggs of *Ascaris megalocephala univalens*. Arch. EntwMech., Leipzig, **36**, 1913, (287-293, mit 3 Taf.). [0290]. 144434

Paz, D. de la v. Cannon, W. B.

Pazienti, Umberto. Il dosaggio colorimetrico delle ossidasi col reattivo del Mayer. Boll. Chim. Farmac., Milano, **51**, 1912, (661-666). [9160]. 144436

Peabody, Francis W. The carbon dioxide content of the blood in pneumonia. J. Exp. Med., New York, **16**, 1912, (701-718, with tabs., ff.). [5040 5028]. 144437

— The oxygen content of the blood in rabbits infected with *Pneumococcus*. J. Exp. Med., New York, **18**, 1913, (1-6, with tab.). [5190]. 144438

— The oxygen content of the blood in lobar pneumonia. J. Exp. Med., New York, **18**, 1913, (7-17, with tab.). [5180]. 144439

Pear, T. H. The analysis of some personal dreams, with reference to Freud's theory of dream interpretation. Brit. J. Psychol., Cambridge, **6**, 1913-1914, (281-303, with 7 pl.). [2870 2850]. 144440

Pear, T. H. and Wyatt, Stanley. The testimony of normal and mentally defective children. *Brit. J. Psychol.*, Cambridge, **6**, 1913-1914, (387-419). [3050 3040]. 144441

Pearce, Richard Mills and Austin, J. H. The relation of the spleen to blood destruction and regeneration and to hemolytic jaundice. 5. Changes in the endothelial cells of the lymph nodes and liver in splenectomized animals receiving hemolytic serum. *J. Exp. Med.*, New York, **16**, 1912, (780-788, with tab., pl.). [7810 7600 5800]. 144443

— — — and **Eisenbrey, A. B.** The relation of the spleen to blood destruction and regeneration and to hemolytic jaundice. 2. The relation of hemoglobinemia to hemoglobinuria and jaundice in normal and splenectomized animals. *J. Exp. Med.*, New York, **16**, 1912, (375-494, with tab.). [7810 7643 8033]. 144444

— — — and **Krumbhaar, E. B.** The relation of the spleen to blood destruction and regeneration and to hemolytic jaundice. 1. Reactions to hemolytic serum at various intervals after splenectomy. *J. Exp. Med.*, New York, **16**, 1912, (363-374). [7810]. 144445

— — — and **Musser, John H**[err], jun. The relation of the spleen to blood destruction and regeneration and to hemolytic jaundice. 3. The changes in the blood following splenectomy and their relation to the production of hemolytic jaundice. *J. Exp. Med.*, New York, **16**, 1912, (758-768, with tabs.). [7810]. 144446

— — — and **Peet, Max Minor.** The relation of the spleen to blood destruction and regeneration and to hemolytic jaundice. 7. The effect of hemolytic serum in splenectomized dogs. *J. Exp. Med.*, New York, **18**, 1913, (494-499, with tabs.). [7810 5000]. 144447

— — — v. **Eisenbrey**; **Krumbhaar**.

Pearce, Roy Gentry. Studien über antagonistische Nerven. Nr. 8. Untersuchungen zur Dynamik der Gefäßverengung und -erweiterung und über die Umkehr peripherer Erregung in Hemmung. *Zs. Biol.*, München, **62**, 1913, (243-294, mit 1 Taf.) [5760 5790]. 144448

— — — v. **Asher**; **MacLeod**.

Pearl, Raymond. The mode of inheritance of fecundity in the domestic fowl. [With bibliography.] *J. Exp. Zool.*, Philadelphia, **13**, 1912, (153-268, ff. 1-3). [0850] 144449

— — — The inheritance of fecundity. London, Problems in Eugenics [Rep. 1st Internat. Eugen. Congr.], **1**, 1912, (47-58). [0110]. 144450

— — — end **Curtis, Maynie R.** Studies on the physiology of reproduction in the domestic fowl. 5. Data regarding the physiology of the oviduct. *J. Exp. Zool.*, Philadelphia, **12**, 1912, (99-132, ff. 1-4), [0845]. 144451

— — — and **Parshley, H. M.** Data on sex determination in cattle. *Biol. Bull. Woods Hole Mass.*, **24**, 1913, (205-225). [0800 0820]. 144452

Pearson, Karl [Ed.]. Treasury of Human inheritance. Vol. I. London (Dulan), 1912, (XIV + 591, with pl.). 30 cm. [0110 5080]. 144453

— — — Darwinism, medical progress and eugenics. London (Dulan), 1912 (1-29). [0100]. 144454

— — — and **Elderton, Ethel M.** A second study of the influence of parental alcoholism on the physique and ability of the offspring. London, Eugen. Lab. Mem., **13**, 1910, (35). [0110 2880]. 144455

— — — v. **Barrington**; **Elderton**.

Pechstein, H. Bemerkung zu Spiros 3. Mitt. über die Fällung von Kolloiden. *Biochem. Zs.*, Berlin, **58**, 1913, (171-174). [1080]. 144456

— — — Zur Frage des experimentellen Diabetes. 1. Mitt.: Zuckermobilisation durch Adrenalin in Leberdurchblutungsversuchen. *Zs. exper. Path.*, Berlin, **12**, 1913, (380-388, mit 1 Taf.). [7938 7642 9175]. 144457

— — — v. **Michaelis**.

Peet, Max Minor v. **Pearce, Richard M.**

Peham, H. Zur Radiumbehandlung in der Gynäkologie. *W. Klin. Wochschr.*, Wien, **26**, 1913, (1650-1651). [9115]. 144458

Peirce, G. v. Loevenhart.

Peiser, J. Über die klinische Wertung der Urobilinogenurie im Säuglingsalter. *Monatschr. Kinderheilk.*, Leipzig, Orig., **12**, 1913, (541-549). [8332 1310]. 144459

- Pekelharing**, C[ornelis] A[drianus]. De vorming van kreatine in de willekeurige spieren van gewervelde dieren bij den tonus. [Die Bildung von Kreatin in den willkürlichen Muskeln der Wirbeltiere beim Tonus.] Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **57**, 2, 1913, (623-631). [4040]. 144460
- Pel**, L. Ist bei Salzsäuredefizit das Eiweiss besonders weitgehend aufgespalten? D. Arch. klin. Med., Leipzig, **112**, 1913, (369-375). [7330 7350]. 144461
- Pellegrini**, R. La psicosi alcoolica. Riv. Sper. Freniatr., Reggio Emilia, **38**, 1912, (Appendice 69-69). [9120]. 144463
- Pellizzari**, C. Sui risultati della fisico-terapia nelle malattie cutanee. Giorn. Ital. Ven., Milano, **53**, 1912, (283-285). [0170]. 144464
- Pelnár**, Josef. Das Zittern, seine Erscheinungsformen, seine Pathogenese und klinische Bedeutung. Aus dem tschechischen übers. v. G. Mühlstein. (Monographien aus dem Gesamtgeb. der Neurologie hrsg. v. A. Alzheimer und M. Lewandowsky. H. 8.) Jena (G. Fischer), 1913, (VIII+258). 26 cm. 12 M. [4150]. 144465
- Pelosi**, Romano. L'abbondanza nel presame del contenuto gastrico e il cancro dello stomaco. Gazz. Osp. Clin., Milano, **23**, 1912, (1329-1330). [9160]. 144467
- Pelous**, L. A. Sur les relations des phénomènes d'osmose et des effluves électriques. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (299-303). [1085]. 144468
- Peltesohn**, Siegfried. Transplantation bei Ulnadefekt. Verh. D. orthopäd. Ges., Stuttgart, **12**, 1913, (113-119); Zs. orthopäd. Chir., Stuttgart, **33**, 1913, (379-385). [0430]. 144469
- Pelz**, Arthur. Zwei Fälle von apraktischer Agraphie. Zs. ges. Neurol., Berlin, Orig., **19**, 1913, (540-576). [2753]. 144470
- Pemberton**, Ralph v. Gittings.
- Pembrey**, M. S. Heat stroke. J. R. A. Med. Corps., London, **21**, 1913, (156-164). [0070]. 144471
- and **Ritchie**, J. Text book of general Pathology. London (Arnold), 1913 (vi+773). [0192]. 144472
- v. **Cook**, F., **Kennaway**, E. L.
- Penau**, H. Cytologie du *Sporotrichum beurmanni*. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (504-506). [0211]. 144473
- Penfold**, W. J. The inhibitory selective action on bacteria of bodies related to non- and chloracetic acid. (A contribution to the theory of cell intoxication.) J. Hygiene, London, **13**, 1913, (35-48), [0295]. 144474
- v. **Hort**, E. C.
- Pennato**, P. Sul versamento pleurico nel corso del pneumotorace artificiale. Venezia, Atti Ist. Ven., **71**, 1912, (893-902). [6490]. 144475
- L'osservazione radiologica nel pneumotorace terapeutico. Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (95-95). [0170]. 144476
- Sul versamento pleurico nel pneumotorace. Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (798-798). [6490]. 144477
- Il pneumotorace terapeutico e i versamenti pleurici. Tommasi, Napoli, **7**, 1912, (231-232). [6490]. 144478
- Pentimalli**, P. e **Quercia**, N. Action de l'adrénaline, de la paragangline et de l'hypophysine sur le rein. Arch. Ital. Biol., Pisa, **58**, 1912, (33-46); Sperimentale, Firenze, **66**, 1912, (123-136). [8090 9175]. 144479
- Pepper**, William and **Austin**, J. Harold. Adams-Stokes syndrome, with complete heart-block and practically normal bundle of His. Amer. J. Med. Sci., Philadelphia, (N. Ser.), **143**, 1912, (716-723). [5680]. 144480
- Perazzi**, Piero. Ricerche sul contenuto di creatinina, creatina ed ozoto totale nelle urine delle gravide e puerpere. Ann. Ostetricia, Milano, **34**, 11, 1912, (397-423). [8491]. 144411
- Perazzolo**, Silvio. Il Pantopon nelle malattie mentali. Note e Riviste Psichiatria, Pesaro, **5**, 1912, (551-567). [9130]. 144482
- Percival**, J. and **Mason**, G. Heather. The microflora of Stilton cheese. J. Agric. Sci., Cambridge, **5**, 1913, (222-229). [1839]. 144483
- Perez-Montaut**. Über Thymustod bei kleinen Kindern. Frankfurter Zs. Path., **13**, 1913, (249-265). [7838]. 144486
- Pergens**, Ed. Aeltere Niederdeutsche Benennungen zur Physiologie und

Pathologie des Auges. Janus, Leiden, **18**, 1913, (423-438). [0010]. 144487

[Perimov, V.] Перимовъ, В. По поводу свободной пересадки фасций. [Fascientransplantation.] Kazan. Med. žurn., **12**, 1912, (262-268). [0430]. 144488

Peritz, Georg. Die innere Sekretion und ihre Beziehungen zur Mundhöhle. D. Monatschr. Zahnheilk., Berlin, **31**, 1913, (297-308). [7805 7110]. 144489

——— Nervensystem und innere Sekretion. [In: Handbuch der Biochemie . . . hrsg. v. C. Oppenheimer. ErgBd.] Jena (G. Fischer), 1913, (496-536). [2000 7805]. 144490

Perls, Hildegard. Blutuntersuchungen bei rachitischen Kindern. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1913, (29). 21 cm. [5000]. 144492

Perro, E. Le piante medicinali fresche sterilizzate e loro usi in farmacologia. Malpighi, Roma, **38**, 1912, (394-400, 422-429). [9100]. 144493

Perrod, G. Cecità da "*Filix mas*." Ann. Ottalm., Pavia, **41**, 1912, (17-34). [9190]. 144494

[Persijaninov, B. K.] Персіяниновъ, Б. К. Клиническія наблюденія надъ соотношеніемъ между стазомъ и венознымъ давленіемъ. Дисс. на степ. д-ра мед. [Ueber gegenseitige Beziehung der Stauung und des venösen Druckes. Diss.] St. Peterburg, 1912, (110). 27 cm. [5531 5580]. 144496

Pertik, Tamás. Die Harnazidität bei der Tuberkulose. Arch. path. Anat., Berlin, **213**, 1913, (465-470). [8300]. 144497

——— Ueber Jodostarin und Jodpräparate in der Therapie der Lungenschwindsucht. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (75-76). [9115]. 144498

Perussia, F[elice]. Sulla pretesa azione sterilizzante in vivo del cloroformio nell'infezione tifosa. Milano, Atti Soc. Sci. Med., **1**, 1912, (156-168); Pathologica, Genova, **4**, 1912, (141-146); Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (607-607). [9195]. 144499

——— Sulla istogenesi della nefrite cronica da piombo. Folia Clin. Chim. Microsc., Parma, **3**, 1912, (359-374). [9115]. 144500

Perussia, F[elice]. Anemia splenica curata col Salvarsan. Gazz. Osp. Clin., Milano, **23**, 1912, (319-319). [9115]. 144501

——— Cloroformio nella infezione tifosa. Gazz. Osp. Clin., Milano, **23**, 1912, (510-510). [9195]. 144502

——— Le iniezioni di peptone nelle emorragie. Gazz. Osp. Clin., Milano, **23**, 1913, (756-760). [9140]. 144503

——— Ricerche sull'azione tossica degli estratti d'organi. Pathologica, Genova, **4**, 1912, (616-622); Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (1683-1683); Pensiero Medico, Milano, **3**, 1912, (981-982); Rass. Ost. Ginecol., Napoli, **21**, 1912, (610-611). [9175]. 144504

——— Il sarvarsan e l'anemia splenica. Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (390-390). [9115]. 144507

Perutz, Alfred. Ueber Aluminium lacticum, ein haltbares Ersatzpräparat der essigsäuren Tonerde. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (1261). [9115]. 144509

Pescheck, Ernst. Weitere Versuche am Fleischfresser über die stickstoffsparende Wirkung von Salzen, besonders von Natriumacetat. Biochem. Zs., Berlin, **52**, 1913, (275-330). [7929 1882]. 144510

Pesci, G. Sulla attività emolitica delle feci. Genova, Boll. R. Acc. Med., **27**, 1912, (62-63); Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (726-726). [5090]. 144511

[Pesker, D.] Пескерь, Д. Къ вопросу о присутствіи энзимовъ въ ткани мозга человека. [Enzyme im Menschengehirne.] Russ. vrač. St. Peterburg, **11**, 1912, (1691-1693). [2020 1200]. 144512

[Peskov, A.] Песковъ, А. Къ вопросу о значеніи хроматинной системы для организма и отношенія ея къ нѣкоторымъ заболѣваніямъ. [Ueber die Bedeutung des Chromatinfines Systems für den Organismus und seine Beziehung zu einigen Erkrankungen.] Med. obozr., Moskva, **77**, 1912, (1065-1080). [7840]. 144513

[Peškovskij, N. Ja.] Пешковскій, Н. Я. Къ леченію сифилиса гектиномъ и салъварсаномъ. [Hectin und Salvarsan in der Syphilistherapie.] Sibirsk. vrač. gaz., Irkutsk, **5**, 1912, (16-17, 29-31, 41-42). [9115]. 144514

Pestalozza, G. D. L'estratto ipofisario in ostetricia. *Pensiero Medico*, Milano, **2**, 1912, (741-745). [9175]. 141515

Peter, Karl. Atlas der Entwicklung der Nase und des Gaumens beim Menschen mit Einschluss der Entwicklungsstörungen. Jena (G. Fischer), 1913, (VII+130, mit Taf.). 28 cm. [6310]. 144516

Péterfi, Tibor. Vizsgálatok az izomfibrillumok és az infibrillumok egymáshoz való viszonyáról. [Untersuchungen über das Verhältnis der Muskel- und Sehnenfibrillen.] Math. Term. Ért., Budapest, **31**, 1913, (730-731). [4010]. 144517

——— Az emberi húgyhólyag izomzata. [Die Muskulatur der menschlichen Blase.] Math. Term. Ért., Budapest, **31**, 1913, (732-734). [8120]. 144518

Peters, A[ibert]. Blane Sklera und Knochenbrüchigkeit. *Klin. Monatsbl.*, *Augenheilk.*, Stuttgart, (**51**), N. F., **15**, 1913, (594-496). [3711]. 144520

Peters, [Arno]. Ueber den Einfluss der verschiedenen Grade der erblich-tuberkulösen Belastung auf die allgemeine Körperbeschaffenheit der Volksschulkinder. *Med. Klinik*, Berlin, **9**, 1913, (786-788). [0110]. 144521

Peters, Hermann. Über die Bestimmung der Schwangerschaftsdauer auf Grund histologischer Placentarbefunde und über etwaige praktische Verwertbarkeit dieser Befunde. *Zentralbl. Gynäk.*, Leipzig, **37**, 1913, (373-374). [0870 0871]. 144519

——— Nochmals zu: „Schottländer. Über die Bestimmung der Schwangerschaft auf Grund histologischer Placentarbefunde und über etwaige praktische Verwertbarkeit dieser Befunde“. *Zentralbl. Gynäk.*, Leipzig, **37**, 1913, (1065-1069). [0870]. 144523

——— Zur Kenntnis der Ganglioneurome. *Frankfurter Zs. Path.*, **13**, 1913, (114-129). [0484]. 144522

Peters, H. LeBaron v. Milne.

Peters, R. A. The heat liberated during the stimulation of frog's limbs under atmospheric pressures of O₂. *J. Physiol.*, Cambridge, **46**, 1913, (XI+XII). [4034]. 144524

——— The heat production of fatigue and its relation to the production of lactic acid in amphibian muscle.

(q-10893)

J. Physiol., Cambridge, **47**, 1913, (243-271). [4031]. 144525

Peters, R. A. v. Barcroft, J.

Petersen, O. H. Zur Frage der Dauerheilungen von Sarkomen durch Röntgenstrahlen. *Strahlenther.*, Berlin, **3**, 1913, (490-507). [0490 0170]. 144527

[**Petersen, O. W.**] Петерсенъ, О. В. О леченіи восточной язвы сальварсаномъ. [Salvarsantherapie des tropischen Geschwürs.] *Russ. vrač*, St. Petersburg, **11**, 1912, (1779-1783). [9115]. 144528

Peterson, Hermann. Ueber Inhalationsnarkose, mit Berücksichtigung der vom 1. November 1902 bis zum 1. April 1911 an der Universitäts-Frauenklinik zu Heidelberg angewandten Verfahren. *Diss. Heidelberg* (Druck v. J. Hörning), 1912, (47). 22 cm. [9195]. 144528A

Petioky, Rudolf. Über die Anpassung an einseitigen Vagusverlust bei Hund und Katze. *Arch. ges. Physiol.*, Bonn, **152**, 1913, (509-523). [2210 2341 2220 5661 6160]. 144529

Petow, Hellmuth v. Pincussohn, L.

Petri, Th. Biologische Reaktionen und ihre Bedeutung für die Geburtshilfe und Gynäkologie. *Monatschr. Geburtsh.*, Berlin, **38**, 1913, (34-44). [0800]. 144530

——— v. Heilner.

Petro, Francesco e Dosio, Enrico. La cura urinaria nella psicosi da alcoolismo. *Giorn. Psichiatria*, Ferrara, **40**, 1912, (37-74). [9120]. 144532

Petrone, A. Contributo alle quistioni medico-legali nei morti per soffocazione senza alcuna lesione esterna. *Catania, Atti Acc. Gioenia*, **39**, 5^a, 1912, (Memoria XII, 1-6). [6490]. 144533

Petrone, G. A. La Roentgenterapia nelle splenomegalie infantili. *Policlinico P.*, Roma, **19**, 1912, (163-164). [0170]. 144534

——— e **Lo Re, M.** La Röntgentherapie nelle splenomegalie. *Giorn. Elett. Med.*, Napoli, **13**, 1912, (27-45, 73-83); *Pediatria*, Napoli, **20**, 1912, (30-59). [0170]. 144535

——— e **Vitale, C.** L'opoterapia delle paratiroidi nella spasmodia infantile. *Pediatria*, Napoli, **20**, 1912, (16-29). [9175]. 144536

[Petrov, A. M.] Петровъ, А. М. Тканевыя измѣненія печени рогатаго скота при *Bilharzia haematobia* Cobb. [Veränderungen der Leber der Rinder bei *Bilharzia haematobia* Cobb.] Rév. vétérin., Moskva, **14**, 1912, (413-416). [7050 7680]. 144537

———. Къ патологической анатомии дистоматоза человека и домашних животных. [Zur pathologischen Anatomie der Menschen und Haustierendistomatose.] Char'kov, 1912, (68). 25 cm. [7050]. 144538

[Petrov, N. N.] Петровъ, Н. Н. Попытка номенклатуры опухолей. [Versuch einer Nomenklatur der Geschwülste.] Russ. vrač, St. Peterburg, **11**, 1912, (1745-1750). [0484]. 144539

Petrova, M. K. v. Troickij, P. V.

[Petrulevič, V.] Петрулевичъ, В. Стойкость эритроцитовъ по отношению къ 0, 4 % раствору поваренной соли при различныхъ заболѣваніяхъ. [Ueber die Resistenz der roten Blutkörperchen gegen 0, 4 % Kochsalzlösung bei verschiedenen Erkrankungen.] Veterin. vrač, St. Peterburg, **7**, 1912, (234-236, 246-250, 262-266). [5090]. 144540

Petry, Eugen. Zur Mechanik der biologischen Wirkung der Röntgenstrahlen. Biochem. Zs., Berlin, **56**, 1913, (341-352). [0170]. 144541

Pettibone, C. J. V. v. Folin, O.

Pettit, Aug. Procédé simple pour prélever du sang chez les petits Rongeurs. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (11-12). [0090]. 144542

——— v. Aynaud.

Petzold, Richard. Ueber Melaena neonatorum an der Hand von 34 Fällen, die an der Königlichen Universitäts-Frauenklinik zu München vom 1. 10. 1900 bis 31. 9. 1912 beobachtet wurden. Diss. München. Hoya (Druck v. G. Knauer), 1913, (29). 23 cm. [0885]. 144543

Peyrega, Mlle E. et Vlès, F. Sur une bande controversée du spectre ultraviolet des sangs à oxyhéoglobine. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (133-135). [1155]. 144544

Peyri y Rocamora, J. Il 606 nella lepra. Giorn. Ital. Mal. Ven., Milano, **53**, 1913, (236-236). [9115]. 144545

———. Tentativi di batterioterapia cutanea topica. Giorn. Ital.

Mal. Ven., Milano, **53**, 1912, (300-300). [9175]. 144546

Peyron v. Livon.

[Pežarskaja, V. V.] Пезарская, В. В. О влияніи Lienin-Poehl на составъ крови. [Ueber die Wirkung von Lienin-Poehl auf die Beschaffenheit des Blutes.] Prakt. vrač, St. Peterburg, **11**, 1912, (745-747, 767-768). [9175 5090]. 144547

Pezzi, C. Si l'on exerce sur une artère une contre-pression égale à la pression diastolique, la pression systolique augmente en aval. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (321-323). [5531]. 144548

———. Le phénomène de Elret et les dimensions du brassard dans la mesure de la pression artérielle chez l'homme. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (456-458). [5531 5590 5790]. 144549

——— et Clerc, A. Contractions ventriculaires automatiques et arythmie complète. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (190-192, av. fig.). [5680]. 144550

——— v. Busquet; Clerc.

Pfannmüller. Beeinflussung des Stickstoffwechsels im Infektionsfieber durch abundante Kohlehydratzufuhr. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **113**, 1913, (100-115). [7925 7928]. 144551

Pfeiffer, Emil. Quantitative Eiweissbestimmungen im Urine für den praktischen Arzt. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (677-681). [8330 8440]. 144552

———. Das Fieber bei der Gicht. Verh. D. Kongr. inn. Med., Wiesbaden, **30**, 1913, (103-105). [6981]. 144553

Pfeiffer, Hermann. Zur Symptomatologie des Verbrühungstodes. 1. Das Verhalten der Körpertemperatur. 2. Das numerische Verhalten der weissen Blutkörperchen. Zs. Immunforsch., Jena, Orig., **18**, 1913, (75-92). [0170 6980 5201 5202]. 144555

———. Das Problem des Verbrühungstodes. Studie zur Pathologie und Pathogenese der thermischen Allgemeinschädigung. Wien (Ed. Hölzel), 1913, (V+272, mit 1 Tabelle und 3 Taf.). 24 cm. [0170]. 144556

——— und Crinis, M. de. Das Verhalten der antiproteolytischen Serumwirkung bei gewissen Psychoneurosen,

nebst Bemerkungen über die Pathogenese dieser Erkrankungen. Zs. ges. Neurol., Berlin, Orig., **18**, 1913, (428-490); Nachtrag *op. cit.* **19**, 1913, (618). [5490]. 144557

Pfeiffer, Hermann und Crinis, M. de. Zur Symptomatologie des Verbrühungstodes. 3. Die antiproteolytische Serumwirkung. Zs. Immunforschg, Jena, Orig., **18**, 1913, (93-106). [0170 5490]. 144559

Pfeiffer, J[ohn] A[rthur] F. A contribution to the pathology of chronic progressive chorea. Brain, London, **35**, 1913, (276-292, with pl.). [2880 2600]. 144560

——— A case of Landrys paralysis with especial reference to the anatomical changes. Brain, London, **35**, 1913, (293-305, with pl.). [2280 2480]. 144561

Pfeiffer, Karl. Schwangerschaftsleber und alimentäre Lävulosurie. Diss. Strassburg. Stuttgart (Druck v. A. Bonz Erben), 1913, (46). 21 cm. [0870 7640 7939 8321 8450]. 144562

Pfeiffer, P[aul] und Modelski, J. Verhalten der α -Aminosäuren und Polypeptide gegen Neutralsalze. 2. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **85**, 1913, (1-34). [1610]. 144563

Pfeiffer, Th[eodor]. Die Kellnerschen Stärkewerte und die alte Bewertung der Futtermittel nach verdaulichen Nährstoffen. Füllings landw. Ztg, Stuttgart, **62**, 1913, (544-549). [1870]. 144564

——— Zur Therapie der chronischen Lungen-Tuberkulose. I. Die Behandlung der Haemoptoe. Wien, Aerztl. StandZtg, **16**, 1912, (15-19); II. Der künstliche Pneumothorax. t.e. (61-64). [6480 6490]. 144565

Pfeiffer, Willy. Ueber die „Cylindrome“ der oberen Luftwege. Arch. Laryng., Berlin, **27**, 1913, (516-525, mit 1 Taf.). [0484]. 144566

Pfersdorff, F. und Stolte, K[arl]. Ueber die Ausnutzung von Mehl- und Griessbreien beim Säuglinge. Monatsschr. Kinderheilk., Leipzig, Orig., **11**, 1913, (476-480). [7931 7914]. 144567

Pfersdorff, Karl. Zur Kenntnis der Trugwahrnehmungen (und der Lesestörungen). Zs. ges. Neurol., Berlin, Orig., **19**, 1913, (121-188). [3082 2753]. 144568

Pflanz, Ernst. Zur Balneotherapie von Nierenleiden. Wr. klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (99-101). [9110 8080 5780]. 144569

Pflanz, Walter. Ueber die Bestimmung der Härte im Wasser nach C. Blacher. (Eine neue Methode der Härtebestimmung.) Berlin, Mitt. Landesanst. Wasserhyg., H. **17**, 1913, (141-148). [1881]. 144570

Pfister, E[rwin]. Urolithiasis und Bilharziasis. Arch. Schiffshyg., Leipzig, **17**, 1913, (309-318). [8410]. 144571

——— Die Steinkrankheit bei der Negerrasse. Arch. Schiffshyg., Leipzig, **17**, 1913, (599-604). [8410]. 144572

——— Ueber Prostataelemente bei Urethrorrhoea ex libidine. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (116). [0835]. 144573

——— Beiträge zur Histologie der ägyptischen Blasensteine. D. Zs. Chir., Leipzig, **121**, 1913, (342-373). [8110]. 144574

——— Über eierhaltigen Harn-gries bei Bilharziakrankheit. Folia Urol., Berlin, **7**, 1913, (289-294, mit 1 Taf.). [8410 8308 8490]. 144575

——— Ein Harnröhrenstein bei Bilharziakrankheit. Zs. Urol., Berlin, **7**, 1913, (97-103). [8410]. 144576

——— Über Histologie kleinerer Bilharziakonglomerate. Zs. Urol., Berlin, **7**, 1913, (521-523). [8410]. 144577

——— Chinesische Blasensteine. Mit chemischen Analysen von A. Stephan. Zs. Urol., Berlin, **7**, 1913, (945-963). [8410]. 144578

Pfister, Oskar. Kryptalalie, Kryptographie und unbewusstes Vexierbild bei Normalen. Jahrb. psychoanal. Forsch., Leipzig, **5**, 1913, (117-156). [2753 2790]. 144579

Pfitzer, Helene v. Thannhauser, S. J.

Pflüger, Hans. Ein Beitrag zur Differentialdiagnose zwischen den syphilitischen Erkrankungen: Progressiver Paralyse und Tabes dorsalis und dem Alcoholismus chronicus mit besonderer Berücksichtigung der „4 Reaktionen“ auf Grund von 15 klinisch beobachteten Fällen. Diss. München. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1913, (39). 22 cm.; D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **46**, 1913, (242-274). [9120]. 144580

Pfolsprundt, Heinrich von v. Lutz.

Pfuhl, Wilhelm. Ueber die Natur des Substantia granulofilamentosa der Erythrozyten und ihre Beziehungen zur Polychromasie. Zs. klin. Med., Berlin, **78**, 1913, (102-112). [5110]. 144581

Pfungen, v. Ueber die täglichen Schwankungen der Leitungsfähigkeit des menschlichen Körpers und ihre Begründung. Jahrb. Psychiatrie, Leipzig, **34**, 1913, (93-101). [4500]. 144582

Phelps, I[saac] K[ing] v. Salant, W.

Philipowicz, J. Beitrag zur Röntgentherapie der Lymphdrüsentuberkulose. Wien, Wr. Klin. Wochschr., **26**, 1913, (2106-2108). [0170 0490 5880 5890]. 144583

Philipp, Rudolf. Über den Stickstoff des enteisserten Blutserums. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **86**, 1913, (494-502). [5475]. 144584

——— Ueber das Verhalten des Harnstoffs und des Reststickstoffs im Blute von Nephritikern. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (912-915). [5025 8085]. 144585

——— Der gegenwärtige Standpunkt der Urämiefrage. Prag, Med. Wochschr., **38**, 1913, (203-205). [8490 8085]. 144586

Philippi, Ferdinand. Blennorrhoea neonatorum. Diss. Strassburg i. E. (Druck v. C. Griepkoven), 1913, (51). 22 cm. [0885]. 144587

Philippi, Hans. Über Indikationen und Kontraindikationen des Hochgebirges. Aarau, Ann. Schweiz. Baln. Ges., **1905**, (128-145). [0170]. 144588

Philippson, Paula. Über die Entwicklung junger Säuglinge bei künstlicher Ernährung. Monatsschr. Kinderheilk., Leipzig, Orig., **12**, 1913, (157-176). [0860 1815 7900]. 144589

Phillips, John C. v. Castle; Little.

Piazza, A. Il "Pantopòn" in Psichiatria. Note e Riviste Psichiatria, Pesaro, **5**, 1912, (67-83). [9130]. 144590

Piazza, C. Cancroidi da raggi Röntgen. Boll. Morgagni, Milano, **29**, 1912, (489-494); Riforma Med., Napoli, **28**, 1912, (1019-1022). [0170]. 144591

——— v. Massalongo.

Piazza, E. Pomata jodica anziché tintura di iodio nelle scottature. Ann.

Med. Nav., Roma, **18**, 1, 1912, (386-387). [9115]. 144592

Picard, Willy. Ueber einen Fall von Elephantiasis hämangiomatosa mit multiplen cavernösen Angiomen. Diss. Freiburg i. Br. München (Druck v. C. Wolf & S.), 1913, (39, mit 1 Taf.). 21 cm. [0484]. 144593

Piccaluga, Siro Francesco. Ueber das Papilloma der Kornea. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, (**51**), N. F., **16**, 1913, (73-84, mit 1 Taf.). [0484]. 144594

Piccardi, G. L'antileprol (etere metilico dell'olio di Chaulmoogra) nella cura della lepra. Giorn. Ital. Mal. Ven., Milano, **53**, 1912, (237-237). [9190]. 144595

Piccinini, Guido M. Ricerche sull'acqua della salute. Arch. Farmac., Roma, **14**, 1912, (85-108). [9110]. 144596

——— Gaz du sang durant l'emploi de l'antipyrine, de la phénacétine et de l'antifébrine. Arch. Ital. Biol., Pisa, **58**, 1912, (449-454). [5090]. 144598

——— La importanza fisiologica del manganese nell'organismo animale. Gazz. Internaz. Med. Chirurg., Napoli, **15**, 1912, (625-627); Arch. Ital. Biol., Pisa, **58**, 1912, (360-366). [9115]. 144599

——— Metodo della stasi alla Bier e sue applicazioni pratiche. Scritti medici in omaggio ad Augusto Murri. Bologna (Tip. Gamberini), 1912, (1-120). [5590]. 144601

Piccinino, F. Sulla terapia fisica del gozzo. Ann. Elett. Med., Napoli, **11**, 1912, (31-42). [0170]. 144602

——— Le correnti a rapide intermittenze. Ann. Elett. Med., Napoli, **11**, 1912, (311-320); Movimento Sanitario, Napoli, **1**, 1912, (244-247). [0170]. 144603

Pick, A[Arnold]. Geheilte tuberkulöse Meningitis; zugleich ein Beitrag zur Aphasie der Polyglotten. Prag, Med. Wochschr., **38**, 1913, (635-637). [2753 2880]. 144604

——— Die agrammatischen Sprachstörungen. Studien zur psychologischen Grundlegung der Aphasielehre. Tl I. (Monographien aus dem Gesamtgeb. d. Neurologie, hrsg. v. A. Alzheimer und M. Lewandowsky. H. 7.)

- Berlin (J. Springer), 1913, (VIII+291). 26 cm. 14 M. [2753 4142]. 144605
- Pick**, E. P. v. Baehr; Fröhlich, A., Handovsky; Knafl-Lenz, E.
Pick, H. v. Auerbach.
- Pick**, J[ulius]. Ueber die praktische Anwendung von Organpräparaten (Sperminum- und Adrenal-Poehl). Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (296-297). [9175]. 144606
- Pickerill**, H. P. Der Wolfsrachen und seine Behandlung. Wien, Oest. Zs. Stomat., **11**, 1913, (323-341, 377-395). [7180]. 144607
- [**Pičugin**, P. I.] Пичугинъ, П. П. Къ вопросу о лецитиновомъ перерожденіи. [Zur Frage der lezithin-degeneration.] Kazanĭ, Med. žurn., **11**, 1911, (251-266); Kazanĭ, Zap. Univ., **79**, 12, 1912, (1-48). [0482]. 144608
- Pieper**, Josef. Über den Gehalt des arteriellen und venösen Blutes an Radiumemanation bei direkter Einführung der Emanation in das Duodenum. Diss. Bonn (o. D.), 1913, (35). 24 cm. [5028 9115]. 144609
- Pieraccini**, G. Il meccanismo dello sforzo fisico nell'uomo, nei rapporti colle oscillazioni di pressione intrapolmonare. Il Lavoro, Milano, **5**, 1912, (305-307). [6190]. 144610
- Piering**, Oskar. Zucker in der Geburtshilfe. Prag, Med. Wochschr., **38**, 1913, (30-32). [9120 0870 0890]. 144612
- Piéron**, H. A propos des phénomènes psychoélectriques. Arch. Psychol., Genève, **12**, 1912, (68-70). [2890]. 144613
- La loi de Weber-Fechner et le temps de latence des réactions. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (214-217). [3010]. 144614
- De la variation du temps perdu de la sensation en fonction de l'intensité de l'excitation. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (998-1001). [3031]. 144615
- Pietrulla**, Gertrud. Vergleichende Untersuchungen über die Einwirkung des Phenyleinchroninsäureäthylesters (Acitrin) und der Salicylsäure auf den Harnsäurestoffwechsel. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **19**, 1913, (673-691). [9180 9125 7924 7929]. 144616
- Pigache**, R. et Worms, I. Du thymus considéré comme glande à sécrétion interne. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (234-236). [7833]. 144617
- Pigorini**, Luciano. Sul comportamento della glicosio-resorcina nell'organismo animale. Arch. Farmac., Roma, **14**, 1912, (353-358). [9125]. 144618
- Pike**, F[rank] H[enry]. Studies in the physiology of the central nervous system. 2. The effect of repeated injuries to the spinal cord during spinal shock. Amer. J. Physiol., Boston; Mass., **30**, 1912, (436-450); III The general condition of the spinal vasomotor paths in spinal shock. Q. J. Exp. Physiol., London, **7**, 1913, (1-30). [2091 2400]. 144619
- v. Koch, W.
- [**Pikin**, F. M.] Пикянъ, Ф. М. Къ вопросу о внутреннихъ грыжахъ. [Zur Frage der inneren Hernien.] Russ. vrač, St. Petersburg, **11**, 1912, (266-270). [3180]. 144620
- Pilcher**, J. D. Alcohol and caffen: A study of antagonism and synergism. [With discussion by Torald Sollman, and bibliography.] J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **3**, 1912, (267-293, with tabs.). [9050 9120 9180]. 144621
- The action of caffen on the mammalian heart. [With bibliography.] J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **3**, 1912, (609-624, with ff.). [9130 5690]. 144622
- v. Sollmann, T.
- Pillsbury**, W[alter] B[owers]. Methods for the determination of the intensity of sound. Psych. Rev. Monogr., Baltimore, **13**, No. 1, (Whole No. **53**), 1910, (2-20, with ff.). [3500]. 144623
- Piloty**, O[skar]. Bemerkungen zu der Mitteilung der HHrn. Hans Fischer und Heinrich Röse in d. Zs. **3**. [Betr. Einwirkung von Natriummethylat auf Bilirubin-äure, Bilirubin und Hemibilirubin.] Berlin, Ber. D. chem. Ges., **46**, 1913, (1000-1001). [1310]. 144624
- und **Dormann**, E. Über die sauren Spaltstücke des Hämins. (Vorl. Mitt.). Berlin, Ber. D. chem. Ges., **46**, 1913, (1002-1008). [1156]. 144625
- und **Fink**, H. Über das Phonoporphyrin, ein neues Spaltstück

des Hämins. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **46**, 1913, (2020-2026). [1156].

144626

Pincus, Friedrich. Die wissenschaftlichen Grundlagen der Zeozon-Therapie. Arch. Augenheilk., Wiesbaden, **73**, 1913, (291-301, mit 2 Taf.). [3790 9135].

144627

Pincussohn, Ludwig. Untersuchungen über die fermentativen Eigenschaften des Blutes, I. Über ein peptolytisches Ferment des normalen Hundeserums. Biochem. Zs., Berlin, **51**, 1913, (107-115). [5475 5028].

144628

——— Ueber die Wirkung des Lichtes auf den tierischen Organismus. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (2143-2145). [0170].

144629

——— Über die Einwirkung des Lichtes auf den Stoffwechsel. Strahlenther., Berlin, **3**, 1913, (644-650); Vortrag. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (1008-1009). [7919 0170].

144630

——— und **Petow**, Hellmuth. Untersuchungen über die fermentativen Eigenschaften des Blutes. II. Weitere Untersuchungen über peptolytische Fermente normaler Tiere. Biochem. Zs., Berlin, **56**, 1913, (319-329). [5475 5028].

144631

Pindborg, J. Untersuchungen über das Vorhandensein von Eiweisskörpern im Auswurf bei Lungentuberkulose. Zs. Tuberkulose, Leipzig, **19**, 1913, (431-448). [6340].

144632

Pini, G[iovanni]. Radiumtherapie nei cancroidi. Giorn. Ital. Mal. Ven., Milano, **53**, 1912, (288-289). [9115].

144633

——— La radioterapia nella Scuola. Scritti medici in omaggio ad Augusto Murri. Bologna (Tip. Gambellini), 1912, (455-464). [9115].

144634

Pinkus, Felix. Zur Kenntnis der syphilitischen Hirnreaktion nach der zweiten Salvarsaninjektion. Derm. Wochenschr., Leipzig, **56**, 1913, (196-197) [9115].

144635

Pinkuss, A[lfred]. Ueber die Erfolge der Mesothoriumbestrahlung bei Carcinom. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (1105-1107). [9115].

144636

Pinna, Giuseppe v. Mameli, E.

Pinnow, Joh. v. Wolfrum.

Pintner, Rudolf. Untersuchungen über die Aufmerksamkeitsformen der Kinder beim Lesen und Reagieren. Leipzig, Veröff. Inst. exp. Päd., **4**, 1913, (1-54). [2840].

144637

Pinzani, Gino. Sulla ricerca e sul significato del *Bacterium coli* nelle acque potabili. Giorn. Soc. Ital. Igiene, Milano, **34**, 1912, (241-245). [9110].

144638

——— Ricerche batteriologiche sulle acque minerali e gassose. Riv. Med. Pugliese, Bari, **7**, 1912, (121-128). [9110].

144639

Piolti, Guido. Di alcuni casi di manifestazioni luetiche pertinenti all'otorino-laringoiatria trattati col Salvarsan. Atti Congr. Laringologia, Roma, **14**, 1912, (13-17). [9115].

144640

Piotrowski, A[lexander]. Ueber einen neuen antagonistischen Reflex. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (726-728). [2432].

144642

Piovano, Ferruccio. L'acetone nelle urine. Torino (Tip. Cassone), 1912, (1-14). [9120].

144643

Piovesana, P. L'adrenalina nella cura della gastro-enterite. Gazz. Osp. Clin., Milano, **23**, 1912, (657-660). [9175].

144644

Piper, H. Über die Aorten- und Kammerdruckkurve. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Physiol. Abt., **1913**, (331-362). [5531 5624].

144645

——— Der Verlauf und die wechselseitigen Beziehungen der Druckschwankungen im linken Vorhof, linker Kammer und Aorta. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Physiol. Abt., **1913**, (363-384). [5624 5531].

144646

——— Über den Venenpuls und über die Beziehungen zwischen venösem Blutdruck und intrathorakalem Druck. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Physiol. Abt., **1913**, (385-398). [5534 5531 5624 5536].

144647

——— Ventrikeldruckkurve und Elektrokardiogramm. Zentralbl. Physiol., Leipzig, **27**, 1913, (392-394). [5624 5620].

144648

Piper, J. E. The presence of acetone bodies in the urine and their clinical significance. Australian Medical Journal, Melbourne, **2**, 1913, (1058-1062, 1069-1071).

144649

Pirani, M. v. Über die Verwendung von Lichtfiltern in Verbindung mit dem Holborn-Kurlbaum'schen Pyrometer. Berlin, Verh. D. physik. Ges., **15**, 1913, (826-833). [3730]. 144650

Pirera, Alfonso. Effetti delle iniezioni di succo di fegato nei cani. Tommasi, Napoli, **7**, 1912, (601-617, 625-637). [9175]. 144651

[Pirogov, A. S.] Пироговъ, А. С. О дѣйстви на сердце никотина, мускарина и атропина. [Ueber die Wirkung von Nikotin, Muskarin und Atropin auf die Herztätigkeit.] Kazan', Zap. veterin. Inst., **29**, 1912, (1-76, 107-108, mit 1 Taf.). [9130 5690]. 144652

Pirquet, C[lemens] v. Eine einfache Tafel zur Bestimmung von Wachstum und Ernährungszustand bei Kindern. Zs. Kinderheilk., Berlin, Orig. **6**, 1913, (253-262). [0160 7911]. 144653

Pisani, Antonio. Un caso di tubercolosi guarito col pneumotorace. Gazz. Med. Lomb., Milano, **71**, 1912, (364-365). [6490]. 144654

——— Il pneumotorace artificiale. Morgagni, Milano, **54**, 1912, (465-471). [6490]. 144655

——— I nuovi perfezionamenti nella tecnica del pneumotorace artificiale. Lodi (Tip. Wilmant), 1912, (1-12). [6490]. 144656

Pisani, P. Sulle alterazioni del cuore da adrenalina. Riforma Med., Napoli, **28**, 1912, (63-67). [9175]. 144657

[Pisemskij, S. A.] Писемскій, С. А. Къ методикѣ изученія сосудосуживающихъ и сосудорасширяющихъ веществъ. [Ueber Untersuchungsmethoden der gefäßerweiternden und gefäßerengernden Mittel.] Russ. vrač, St. Petersburg, **11**, 1912, (264-266); St. Petersburg, Trd. Obsč. vrač., **79**, 1912, (133-134). [0090 5790]. 144658

Pistolese, E. Il collargolo nelle infezioni puerperali. Arch. Ital. ginec., Napoli, **15**, 1912, (105-116). [9115]. 144659

Pitini, A. Influenza sul sangue di alcune sostanze radioattive e fluorescenti. Arch. Farmac. Terap., Palermo, **18**, 1912, (25-39). [5090]. 144660

Piutti, A. e Comanducci, E. L'elio in un'acqua minerale Vesuviana. Roma, Rend. Soc. Chim., **4**, 1912, (205-206). [9110]. 144661

Pizzini, Luciano. Flora batterica delle acque di Bergamo. Milano, Giorn. Soc. Ital. Igiene, **34**, 1912, (145-158, 193-206). [9110]. 144662

Placet, A. v. Nicloux.

Plahn-Appiani, H. Das Vererbungs-gesetz und die Mendelsche Hybridenlehre. Bl. Zuckerrübenbau, Berlin, **20**, 1913, (241-246, 257-263). [0110]. 144663

[Plaksin, V. N.] Плаксинъ, В. Н. Къ вопросу о вліяніи умственнаго утомленія на психику учащихся. [Ueber den Einfluss der geistigen Ermüdung auf die Psyche der Schüler.] Kazan', Nev. vėst., **19**, 1912, (467-520). [2860]. 144664

Planner, Richard v. Erfahrungen mit Embarin in der Privatpraxis. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1940-1942). [9115]. 144665

Planta, A. v. Einige Bemerkungen über das alpine Hochgebirge in seiner Wirkung auf des Asthna nervosum der Kinder. Aarau, Ann. Schweiz. Baln. Ges., **6**, 1910, (40-45). [6190 6180]. 144666

Plaschkes, Siegfried v. Schur, H.

Plate, Erich. Ueber einen Fall von Meningitis saturnina. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2343-2344). [9115 2990]. 144667

——— und **Bornstein, Arthur.** Über den Einfluss der Herzvibration mit hoher Frequenz auf den Kreislauf. Zs. physik. Ther., Leipzig, **17**, 1913, (65-68). [5625 5690 5531 5534]. 144668

Plate, L[udwig]. Das Mendelsche Gesetz und seine Bedeutung für die praktische Tier- und Pflanzenzucht. Bl. Zuckerrübenbau, Berlin, **20**, 1913, (17-20). [0110]. 144669

——— Vererbungslehre. Mit besonderer Berücksichtigung des Menschen, für Studierende, Ärzte und Züchter. (Handbücher der Abstammungslehre, Bd. 2.) Leipzig (W. Engelmann), 1913, (XII+519, mit 3 Taf.). 18 M. [0110]. 144670

Plaut, Alfred. Über Mærcin. [Nebst] Bemerkungen von E. Edens und W. Heubner. Ther. Monatshefte, Berlin, **27**, 1913, (499-508). [9180]. 144671

Plaut, Felix. Über Halluzinosen der Syphilitiker. (Monographien aus dem

Gesamtgebiete der Neurologie und Psychiatrie, hrsg. v. A. Alzheimer und M. Lewandowsky. H. 6.) Berlin (J. Springer), 1913, (IV+116). 26 cm. 5,60 M. [3082]. 144672

Plaut, Felix, Rehm, O[tto] und Schottmüller, H[ugo]. Leitfaden zur Untersuchung der Zerebrospinalflüssigkeit. Jena (G. Fischer), 1913, (VII+151, mit 21 Taf.). 24 cm. 8,50 M. [2930 1010]. 144673

Plaut, Martha. Über zwei weitere Fälle von Defekt des Herzbeutels. Frankfurter Zs. Path., **12**, 1913, (141-156). [5622]. 144674

Plesch, J[ohann]. Zur Frage der chemischen Einwirkungen des Thorium X auf organische Substanzen, besonders auf die Harnsäure. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (165). [1600 1750]. 144675

Radiotherapie. Über Bioradiologie. Jahreskurse ärztl. Fortbildg, München, **4**, 1913, (75-86). [9115]. 144676

Die pathologische Physiologie des Lungenvolumens und seine Beziehung zum Kreislauf. Zs. exper. Path., Berlin, **13**, 1913, (165-245, mit 2 Taf.). [6430 6445 6265 5540]. 144677

Die Biochemie der radioaktiven Substanzen. [In: Handbuch der Biochemie . . . hrsg. v. C. Oppenheimer. ErgBd.] Jena (G. Fischer), 1913, (537-568). [9115 0290 7919 1240]. 144678

v. Lippmann.

Pleschner, Hans Gallus. Beiträge zur Klinik und pathologischen Anatomie der malignen Hypernephrome. Zs. urol. Chir., Berlin, **1**, 1913, (309-374, mit 1 Taf.). [0484]. 144679

Plessner, Helmuth. Untersuchungen über die Physiologie der Seesterne. Mitt. 1: Der Lichtsinn. Zool. Jahrb., Jena, Abt. f. allg. Zool., **33**, 1913, (361-386). [3770]. 144680

Pliester, A. C. Vriespuntsbepaling van melk. [Bestimmung des Gefrierpunktes von Milch.] Amsterdam, Chem. Weekbl., **10**, 1913, (982-984). [1830]. 144681

Plimmer, H. G. Blood parasites. Nature, London, **91**, 1913, (571-574). [5080]. 144682

Plimmer, R. H. Aders. The metabolism of organic phosphorus compounds. Their hydrolysis by the action of enzymes. Biochem. J., London, **7**, 1913, (43-71). [1240]. 144683

The hydrolysis of organic phosphorus compounds by dilute acid and by dilute alkali. Biochem. J., London, **7**, 1913, (72-80). [1600]. 144684

The separation of cystine and tyrosine. Biochem. J., London, **7**, 1913, (311-317). [1010]. 144685

The chemical constitution of the proteins. Part II. 2nd Edn. London (Longmans), 1912, (XII+107). [1130]. 144686

and **Eaves, Elizabeth C.** The estimation of tyrosine in proteins by bromination. Biochem. J., London, **7**, 1913, (297-310). [1010]. 144687

Plönies, W. Das Wesen und die Bedeutung der Diät als wichtiger Faktors der kausalen Therapie schwerer Magendarmleiden und -störungen, Stoffwechsel-, Nieren-, Zirkulations-, Nerven- und Geistesstörungen. Prag, Med. Wochenschr., **38**, 1913, (263-269, 282-290, 298-305). [1810]. 144688

Ploss, Heinr[ich] und Bartels, Max. Das Weib in der Natur- und Völkerkunde. 10., stark verm. Aufl. Neu bearb. u. hrsg. v. P. Bartels. Lfg 6-19. Leipzig (Th. Grieben), 1913, (Bd 1: 481-1024, mit 5 Taf.; Bd 2: XV, 1-904, mit 10 Taf.). 26 cm. Die Lfg 1, 50 M. [0030]. 144689

Pöhlmann, A. Beiträge zur Aetiologie der Alopecia areata mit experimentellen Untersuchungen über die Thallium-Alopekie. Arch. DermatSyph., Wien, **114**, 1913, (633-690). [8680 8690 9115]. 144690

Pöhn, Ernst. Die Röntgenstrahlen in der Frauenheilkunde und Geburtshilfe. Diss. Göttingen (Druck v. L. Hofer), 1912, (74). 21 cm. [0890 0170]. 144691

Pönitz, Karl. Beitrag zur Kenntnis der Frühkatatonie. Zs. ges. Neurol., Berlin, Orig., **20**, 1913, (343-357). [2880]. 144692

Poensgen, Fritz. Beitrag zur Frage der Wechselbeziehungen zwischen Thymus, Schilddrüse und lymphatischem System. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (1504-1506). [7830 7820 5812]. 144693

Pöpel, Max. Die Untersuchung der Grubengase. Prometheus, Berlin, **24**, 1913, (585-588). [6024]. 144694

Poerschke. Gefahren bei der Herstellung gummierter Gewebe. Zentralbl. Gewerbehyg., Berlin, **1**, 1913, (7-13, 46-49). [9125]. 144695

Poggemann, August v. Göbell.

[**Poggenpol, S. M.**] Поггенполь, С. М. О злокачественномъ малокровіи. [Zur Pathogenese der perniziösen Anämie.] St. Petersburg, Izv. voen.-med. Akad., **25**, 1912, (1038-1064). [5080 7480]. 144696

Pohl. Die Beziehungen des Harnstoffes zum coma diabeticum und coma uraemicum und seine chemische Verwandtschaft mit einigen neueren Hypnoticis. Zs. Veterinärk., Berlin, **25**, 1913, (466-469). [8311]. 144697

Pohl, Felix. Über Phenolkampferbehandlung verschiedener, auch tuberkulöser Gelenkerkrankungen und kalter Abszesse. Zentralbl. Chir., Leipzig, **40**, 1913, (814-818). [9125]. 144698

Pohl, Hans. Zur Chemotherapie der Tuberkulose. Wien, Wr. Klin. WochSchr., **27**, 1914, (96-98). [9180 6180 6490]. 144699

Pohl, Julius. Ziele und Strömungen der modernen Pharmakologie. Natw., Berlin, **1**, 1913, (593-595). [9000]. 144700

Pohlman, Augustus G[rote]. A note on the developmental relations of the kidney and ureter in human embryos. Baltimore, Johns Hopkins Hosp. Bull., **16**, 1905, (49-51, with chart). [8010]. 144701

Abnormalities in the form of the kidney and ureter dependent on the development of the renal bud. [With bibliography.] Baltimore, Johns Hopkins Hosp. Bull., **16**, 1905, (51-60, with ff.). [8010]. 144702

The fetal circulation through the heart. A review of the more important theories, together with a preliminary report on personal findings. [With bibliography.] Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **18**, 1907, (409-412, with fig.). [0860 5500]. 144703

On the causes of birth. [With bibliography.] Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **23**, 1912, (359-363). [0872]. 144704

Pohlkötter, Anton Heinrich. Ueber ein Blutergelenk. Diss. Leipzig (Druck v. E. Lehmann), 1913, (56). 23 cm. [5050]. 144705

Poiarkov, E. L'influence du jeûne sur le travail des glandes sexuelles du Chien. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (141-143). [0830 0890]. 144706

Poindecker, Hans. Ein Beitrag zur Kasuistik der Hypophysenveränderungen bei Akromegalie. Wr. Klin. WochSchr., Wien., **26**, 1913, (745-748). [7860]. 144707

[**Pokrovskij, P. F.**] Покровский, П. Ф. Нѣсколько случаевъ изъ практики примѣненія „606“ при сифилисѣ. [Erfahrungen mit „606“ bei Syphilis.] Russ. vrač, St. Petersburg, **11**, 1912, [1104-1106]. [9115]. 144708

Polag, B[erthold]. Die Staubplage in unseren Wohnungen und Strassen, ihre hygienische Bedeutung und Bekämpfung. Leipzig (F. Leineweber), 1913, (53). 20 cm. 1 M. [6024]. 144709

Polano, O[skar]. Ueber maligne Chorionepitheliome mit langer Latenzzeit. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **75**, 1913, (149-156, mit 1 Taf.). [0484]. 144710

Ueber die Lymphbahnen der Myome. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **75**, 1913, (157-178). [0484]. 144711

Pólányi, Michael v. Báron, J.

[**Poletaev, A.**] Полетаевъ, А. Къ вопросу объ этиологін гемофиліи. [Zur Frage der Aetiologie der Hämophilie.] Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **19**, 1912, (1593-1594). [5080]. 144712

[**Polianskij, V. P. und Voskresenskij, K. D.**] Полянскій, В. П. и Воскресенскій, К. Д. Опытъ примѣненія салварсана при возвратномъ тифѣ. [Erfahrungen mit Salvarsan bei Febris recurrens.] Moskva, Trd. terapevt. Obsč., **1911-1912**, 1913, (69-70). [9115]. 144715

Policard, A. Recherches histophysiologiques sur les premières étapes de la sécrétion urinaire. Arch. anat. microsc., Paris, **14**, 1913, (1-40, av. fig.). [8032]. 144716

et Regaud, Cl. Sur la signification de la rétention du chrome, en technique histologique, au point de vue des lipoides et des mitochondries. II. Résultats et conclusions. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (558-560). [0090 0212 0213]. 144717

- Policard, A. r. Regaud, Cl.**
- Polimanti, Osw.** Beiträge zur Physiologie von *Maja verrucosa* M. Edw. I: Herz. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Physiol. Abt., **1913**, (117-204); II: Respirazione. Zool. Jahrb. Jena, Abt. f. allg. Zool., **33**, 1913, (483-602, mit 7 Taf.). [6510 5670]. 144718
- Über den Fettgehalt und die biologische Bedeutung desselben für die Fische und ihren Aufenthaltsort. Vorl. Mitt. Biochem. Zs., Berlin, **56**, 1913, (439-445). [1540 6620 1030]. 144719
- Ricerche sulla rigidità cadaverica dei cefalopodi (*Octopus vulgaris* Lam.). Biol. Centralbl., Leipzig, **33**, 1913, (272-278). [4044]. 144720
- Sugli effetti consecutivi al taglio del nervo ottavo (8) nei pesci (*Trigla* sp. div.). Intern. Monatschr. Anat., Leipzig, **29**, 1913, (505-540). [3680 3660]. 144721
- Sui rapporti fra peso del corpo e ritmo respiratorio in *Octopus vulgaris* Lam. Zs. allg. Physiol., Jena, **15**, 1913, (449-455). [6105 6510]. 144722
- Einige Apparate für physiologische Untersuchungen an Seetieren. Zs. biol. Techn., Leipzig, **3**, 1913, (115-117). [0090]. 144723
- Politi, Aloisio.** Sul passaggio degli aminoacidi dalla madre al feto. Ginecologia, Firenze, **9**, 1912, (69-82). [9180]. 144724
- [Politova, E. I.] Политова, Е. И.** Руководство къ производству химико-бактеріологическихъ изслѣдованій отдѣленій и выдѣленій человѣческаго организма. Изд. 2-ое. [Leitfaden der chemisch-bakteriologischen Untersuchungen der Sekrete und Exkrete des menschlichen Organismus. 2-te Aufl.] Moskva, 1912, (XIII+414 mit 1 Taf.). 27 cm. [8300 7055]. 144725
- Pollak, Eugen.** Ueber einen Fall von angeborener, einseitiger Halssymphathikuslähmung. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1210-1212). [2380]. 144726
- Pollak, Leo v. Lenk, R.**
- Polland, R.** Erfahrungen über Lokal-anästhesie mit Eusemin. Oesterr. Aerzteztg, Wien, **9**, 1912, (394-395). [9195]. 144728
- Polland, R.** Weitere Beiträge zur Dermatosis dysmenorrhoeica symmetrica (Matzenauer-Polland). Arch. Dermat.-Syph., Wien, **118**, 1913, (260-284, mit 4 Taf.). [8680 0846 0880]. 144729
- Naevus linearis verrucosus. Derm. Zs., Berlin, **20**, 1913, (499-502, mit 1 Taf.). [0484]. 144730
- Zur Bewertung der internen Hg-Darreichung. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (590). [9115 8033]. 144731
- Das Teerpräparat Pinosol in der Hauttherapie. Oesterr. Aerzteztg, Wien, **10**, 1913, (39-41). [9190 8680 8690]. 144732
- Pollatschek, Arnold.** Diätschema für Diabetiker. Zs. Balneol., Berlin, **5**, 1913, (569-571). [1810]. 144733
- Pollini, G.** Polvere di carbone nei polmoni di bambini. Gazz. Osp. Clin., Milano, **23**, 1912, (510-510). [9115]. 144734
- Pollini, L.** Sulla presenza e distribuzione della polvere di carbone nei polmoni dei bambini. Milano, Atti Soc. Sci. Med., **1**, 1912, (203-213); Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (608-608); Riv. Clin. Pediatr., Firenze, **10**, 1912, (429-438). [9115]. 144735
- Polvani, Federico.** Studio anatomico della glandola pineale umana. Folia Neurobiol., Haarlem, **7**, 1913, (655-695, con 16 fig.). [7850]. 144736
- Pomaskij, A. v. Džandieri, I.**
- Pomponi, Enrico.** Un nuovo apparecchio per l'emostasi alla Momburg. Roma, Ann. Ist. Clin. Chirurg., **4**, 1912, (319-333); Roma, Atti Soc. Ital. Chirurg., **23**, 1912, (CVI-CIX, 401-415). [5690]. 144737
- [Ponomarev, A. A.] Пономаревъ, А. А.** О внутренней секреціи въ организмѣ. [Ueber die innere Sekretion.] Sibirsk. vrač. gaz., Irkutsk, **5**, 1912, (259-260, 279-280, 309-311, 321-322, 333-334, 345). [7805]. 144738
- О внутренней секреціи коры надпочечниковъ и ея значеніи въ патологіи. [Innere Sekretion der Nebennierenrinde und deren Bedeutung in der Pathologie.] Sibirsk. vrač. gaz., Irkutsk, **5**, 1912, (576-578, 587-590, 601-602, 609-611). [7805 7843]. 144739
- [Ponomarev, N. G.] Пономаревъ, Н. Г.** Къ вопросу о позднихъ

осложненияхъ при хлороформномъ наркозѣ. [Zur Frage der späteren Komplikationen nach der Chloroformnarkose.] *Vračebn. gazeta*, St. Peterburg, **19**, 1912, (1358-1362). [9195].

144740

[**Ponomarev**, P. I.] Пономаревъ, П. И. Клиническія наблюденія надъ дѣйствіемъ адалина на кровообращеніе. Дисс. на степ. д-ра мед. [Klinische Beobachtungen über den Einfluss von Adalin auf die Blutzirkulation.] St. Peterburg, 1912, (128, mit Taf.). 27 cm. [5590 9195]. 144741

Pontano, Tommaso. La cura operatoria nelle sindromi da alterata secrezione tiroidea e surrenale. Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (414-420, 445-449). [9175]. 144742

Ponticaccia, M. La tintura di iodio nella cura del tifo. *Pediatria*, Napoli, **20**, 1912, (377-378). [9115]. 144743

Pooley, G[eorge] H[enry] and **Wilkinson**, G[eorge]. A case of temporary total blindness of the left eye due to pressure on the optic nerve. *Ophthalm. Rev.*, London, **32**, 1913, (130-137). [3780]. 144744

Poór, Franz v. Über die Beziehungen einiger Hautkrankheiten zu der „inneren Sekretion“. *Derm. Wochenschr.*, Leipzig, **57**, 1913, (779-792, 826-832). [7805 8680]. 144746

[**Popandopulo**, I. V.] Попандоуло, П. В. Питунтринъ, какъ средство, усиливающее родовыя схватки. [Pituitrin bei Wehenschwäche.] *Vračebn. gazeta*, St. Peterburg, **19**, 1912, (1253-1256). [9175]. 144747

Popea v. Preda.

Popescu, A. v. Danielopolu.

Popielski, L[eo]. Die Ungerinnbarkeit des Blutes bei der reflektorischen Tätigkeit der Speicheldrüsen und der Bauchspeicheldrüse. Das allgemeine Sekretionsgesetz der Verdauungssäfte. *Arch. ges. Physiol.*, Bonn, **150**, 1913, (1-14). [5040 7240 7540]. 144748

— Zur Frage des Magen-sekretins. Bemerkungen zu der Arbeit von B. E. Maydell mit dem gleichen Titel. *Arch. ges. Physiol.*, Bonn, **152**, 1913, (168-170). [7340 7390 9175]. 144749

— Über die spezifischen gerinnungshemmenden und blutdruckherabsetzenden Substanzen des weib-

lichen Genitalapparates. *Biochem. Zs.*, Berlin, **49**, 1913, (168-172). [0840 0845 0871 5040 5531]. 144750

Popielski, L[eo]. Hypophysis und ihre Präparate in Verbindung mit ihren wirksamen Substanzen. *Berliner klin. Wochenschr.*, **50**, 1913, (1156-1158). [9175 7860]. 144751

— Die Theorie der Hormone und innere Sekretion. *Klin. ther. Wochenschr.*, Berlin, **20**, 1913, (1133-1144). [9175 7805]. 144752

— Adrenalin und Komprimierung der Nebennieren. *Zentralbl. Physiol.*, Leipzig, **27**, 1913, (479-485). [9175 7844 7849]. 144753

Popp. Ein Fall von Leichenkonservierung durch Milchsäurebildung. *Vierteljahrsschr. gerichtl. Med.*, Berlin, (3. Folge), **47**, 1914, Suppl. H. 1, (25-30). [0425]. 144754

Popp, Heinrich. Die Wirkung von Wärme und Kälte auf die einzelnen Ampullen des Ohrlabyrinths der Taube festgestellt mit Hilfe neuer Methoden. Diss. Strassburg. Leipzig (J. A. Barth), 1913, (28). 23 cm.; *Zs. Psychol.*, Leipzig, Abt. 2, **47**, 1913, (352-376). [3690]. 144755

Popp, Walter. Kritische Bemerkungen zur Associationstheorie. Tl 1. Kritische Entwicklung des Associationsproblems. Mit einer Einl.: Die Psychologie und das Denken. Zugleich ein Beitrag zur Methode der Psychologie. (Studien zur Psychologie des Denkens. I.) Leipzig (J. A. Barth), 1913, (V+161). 24 cm. 3,60 M. [2800]. 144756

Popper, E. Über die Empfindlichkeit des überlebenden Darmes auf Einwirkung der Opiumalkaloide und des Pantopons. Versuch einer quantitativen biologischen Bestimmung. *Arch. ges. Physiol.*, Bonn, **153**, 1913, (574-580). [9130 4090 7490]. 144757

— v. Pal, J.

Porak, R. Des altérations fonctionnelles des glandes surrénales dans la rage. *Paris. C. R. soc. biol.*, **73**, 1912, (601-602). [7848]. 144758

— v. Bernard; Canus; Claude; Mullan.

Porges, O[tto]. Über die Beziehungen der Kohlensäurespannung des Blutes zur Lungenventilation. Nach Versuchen von A. L. Sample. *Biochem.*

Zs., Berlin, **54**, 1913, (182-188). [6220 5028]. 144759

Porges, O[tto] und **Leimdörfer**, A. Ueber die Kohlensäurespannung des Blutes in pathologischen Zuständen. 3. Mitt. Ueber die Kohlensäurespannung bei Nierenerkrankungen. Zs. klin. Med., Berlin, **77**, 1913, (464-470). [5028 6225 8080]. 144760

— — — und **Markovici**, E. Ueber die Kohlensäurespannung des Blutes in pathologischen Zuständen. 2. Mitt. Ueber die Kohlensäurespannung des Blutes in der kardialen und pulmonalen Dyspnoe. Zs. klin. Med., Berlin, **77**, 1913, (446-463). [5028 6225]. 144761

— — — v. **Novak**, J.

Porlezza, C. v. **Nasini**, R.

Porosz, Moritz. Daten zur Anatomie der Prostata. Ein Beitrag zur Anatomie, Physiologie und Pathologie des Ductus ejaculatorius, des Colliculus seminalis und des Sphincter spermaticus. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Anat. Abt., 1913, Suppl. Bd 1, (172-178, mit 2 Taf.). [0835]. 144762

Porrini, G. L'ipertiroidismo sperimentale e il midollo osseo. Clinica Med. Ital., Milano, **51**, 1919, (409-415). [7829]. 144763

— — — L'acqua di mare nella trasmissione del colera. Genova, Atti Ist. Maragliano, **6**, 1912, (194-204). [9110]. 144764

Port, F[riedrich]. Die Bedeutung der Milz als hämatopoetisches Organ. Zugleich ein Beitrag zum normalen Blutbild des Kaninchens. Arch. exper. Path., Leipzig, **73**, 1913, (251-275). [7813 7818 5106 5201]. 144765

— — — Die Acetonitrilreaktion. Biochem. Zs., Berlin, **51**, 1913, (224-228). [9180]. 144766

— — — Hypertension und Blutzucker. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (69-70). [5025 5531 8080]. 144767

Porter, Agnes Ellen. The behaviour of amylase in the presence of a specific precipitate. Biochem. J., London, **7**, 1913, (599-603). [1200]. 144768

Porter, E. L. Thresholds of electrical stimulation in the spinal cat, determined by the Martin method. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **31**, 1912, (141-150, with ff., tabs.). [2040]. 144769

Porter, W[illiam] T[ownsend]. A method for the study of the vasomotor nerves of the heart and other organs. Proc. Amer. Physiol. Soc. in: Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **29**, 1912, (xxxix-xxxii, with fig.). [2300]. 144770

— — — and **Turner**, Abbie H. On the crossing of the respiratory impulse at the level of the phrenic nuclei. Proc. Amer. Physiol. Soc. in: Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **29**, 1912, (xxxix). [6160]. 144771

Portier, P. v. **Bierry**, H.

[**Portugalov**, Ju. V.] Португаловъ, Ю. В. Къ вопросу объ апперцепции. [Zur Frage der Apperception.] Věst. psychol., St. Petersburg, **9**, 3, 1912, (1-25). [3050]. 144772

Posner, C[arl]. Cylinder und Cylindroide. Berliner klin. Wochenschr., **50**, (2040-2042). [8410]. 144773

— — — Die Bildung der Harnsteine. Zs. Urol., Berlin, **7**, 1913, (799-809, mit 1 Taf.). [8410]. 143774

[**Pospëlova-Demkina**, A. I.] Поспëлова-Демкина, А. П. Къ вопросу о непосредственномъ влиянии на мочеотдѣление у ребенка различныхъ питьевыхъ веществъ. [Zur Frage der Beeinflussung der Harnabsonderung bei Kindern durch verschiedene Getränke.] Peditrija, St. Petersburg, **2**, 1912, (42-62). [8090]. 144775

Possati, Alberto. Ricerche sperimentali sull'assorbimento dei liquidi oleosi da parte del parenchima polmonare. Gazz. Internaz. Med. Chirurg., Napoli, **15**, 1912, (91-100). [6490]. 144776

[**Postoev**, Ja. Ja.] Постоевъ, Я. Я. О влиянии салварсана на организмъ животныхъ. [Ueber die Wirkung von Salvarsan auf den tierischen Organismus.] Charikov, Med. žurn., **13**, 1912, (165-188). [9115]. 144778

— — — О влиянии сапонина на физиологическое дѣйствие дигитоксина. [Ueber Beeinflussung der physiologischen Digitoxinwirkung durch Saponin.] Charikov, Med. žurn., **13**, 1912, (341-351). [9135]. 144779

[**Posudževskij**, N. Z.] Посуджевскій, Н. З. Къ вопросу объ отравленіяхъ мясными продуктами. Дисс. на степ. д-ра мед. [Zur Frage der Fleischvergiftungen. Diss.] St. Petersburg, 1912, (94). 24 cm. [1850]. 144780

Poth, Gustav. Versuche über die Wirkung des Opiums und einiger Opium-Alkaloide auf Hausgeflügel. Diss. Leipzig. Dresden (Druck v. O. Franke), 1912, (81). 23 cm. [9130].

144781

Pototzky, Carl and Struck, Bernhard. Balneotherapie bei den Eingeborenen Afrikas. Heilmittel-Revue, Wien, 9, Nr. 1, 1911, (10-13). [0010 9110].

144782

Potter, Nathaniel Bowditch and Milne, Lindsay S. Bronzed diabetes. Report of a case with special reference to the involvement of the pancreas in diabetes. Amer. J. Med. Sci., Philadelphia, (N. Ser.), 143, 1912, (46-71, with ff.). [7580 7938].

144783

Potts, William A[lexander]. The relation of alcohol to feeble-mindedness. Brit. J. Med., London, 6, 1908, (135-149). [2880].

144784

Poulsen, Kr. Multiple mesenteriale Chyluscysten bei einem 7 jährigen Mädchen. Volvulus mit Darmperforation und diffuser Peritonitis. Resectio ilei. Heilung. Arch. klin. Chir., Berlin, 101, 1913, (139-149). [0484].

144785

Poulton, Ed. and Ryffel, J. H. Blood dissociation curves in uraemia. J. Physiol., Cambridge, 46, 1913, (XIV-XLVII). [5028].

144786

——— v. Barcroft, J., Graham, G., Kennaway.

[Povaljaeva, E.] Поваляева, Е. Къ вопросу о флоридзиновой глюкозурии. [Ueber Phloridzinglykosurie.] Charikov, Trd. Obsč. naučn. med., 1911-1912, 1912, (1-19). [7938 9135].

144787

Powell, P. Mildred v. Williams, O.

Power, Frederic B. and Salway, Arthur H. Chemical examination of wheat germ. Pharm. J., London, 91, 1913, (117-120). [1872].

144788

Powers, W. J. Sweasey. Ein Fall von Angioma cavernosum des Gehirns. Zs. ges. Neurol., Berlin, Orig., 16, 1913, (487-496). [0484].

144789

Poy, G. v. Garrelon.

[Pożariskij, I. F.] Пожариский, И. Ф. О жирѣ въ селезенкѣ человека. [Ueber fettige Degeneration der Milz.] Charikov, Med. žurn., 14, 1912, (238-253, mit 1 Taf.). [7811 7818]. 144790

Pozerski, E. Indépendance de l'incoagulabilité du sang et de la disparition du pouvoir hémolytique provoquées par l'injection de peptone. Paris, C. R. soc. biol., 74, 1913, (577-579). [5040 5090].

144791

Prampolini, B. Sulla eteronarcosi rettale. Ferrara, Atti Acc. Med. Nat., 86, 1912, (67-72); Clin. Chirurg., Milano, 20, 1912, (786-791). [9195].

144792

——— La narcosi nell'intervento chirurgico nel morbo di Basedow. Riv. Ven. Med., Venezia, 57, 1912, (347-369). [9195].

144793

Prangen, Wilhelm. Ein Fall von multipler Neurofibromatose der Haut mit Lappenelephantiasis. Diss. Leipzig (Druck v. E. Lehmann), 1913, (61). 23 cm. [0484].

144794

Prášek, Emil v. Landsteiner, K.

[Prasolov, G. Ja.] Прасоловъ, Г. Я. Сальварсанъ при возвратномъ тифѣ. [Salvarsan bei Febris recurrens.] Vračebn. gazeta, St. Peterburg, 19, 1912, (132-134). [9115].

144795

Pratt, Joseph H[ersey]. The functional diagnosis of pancreatic disease. Amer. J. Med. Sci., Philadelphia, (N. Ser.), 143, 1912, (313-331, with tabs.). [7500].

144796

Preda, G. et Popea. Recherches expérimentales sur l'épileptique. Paris, C. R. soc. biol., 74, 1913, (918-922). [2080 5080].

144797

[Predtečenskij, V. E.] Предтеченский, В. Е. Къ діагностикѣ гипотиреоза. [De l'hypothyroïdie.] Prakt. vrač, St. Peterburg, 11, 1912, (487-489, 501-503). [7828].

144798

Preindlsberger, Josef. Ein Fall von Fibrom des Sinus pyriformis (Pharyngotomie). Monatschr. Ohrenheilk., Berlin, 47, 1913, (319-322). [0484].

144799

Prenski, Isidor. Blutuntersuchungen bei Herzklappenfehlern. Diss. Strassburg i. E. (Druckerei der Strassburger Neuesten Nachrichten), 1913, (42). 22 cm. [5000].

144800

Preti, L. Il contegno del potere antitriptico del siero di sangue nella fatica. Milano, Atti Soc. Biochimica, 1, 1912, (193-194); Biochimica, Milano, 4, 1912, (82-84). [9160].

144801

——— L'azione del piombo sui fermenti uricopietici e uricolitici.

- Milano, Atti Soc. Sci. Med., **1**, 1912, (482-484). [9160]. 144802
- Preti, L.** Azione catalitica del piombo sull'uricopoesi e sull'uricolisi. Il Lavoro, Milano, **5**, 1912, (307-309); Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (1052-1052). [9115]. 144803
- Prevost et Reverdin, I.** Recherches sur les brûlures produites par les courants électriques industriels. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (544-545). [0490]. 144801
- Pribram, Bruno Oskar.** Ueber Seerkrankheit. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (888-889). [2080 2880 7380]. 144805
- Pribram, Egon Ewald.** Ueber Fremdkörpercysten. Arch. klin. Chir., Berlin, **102**, 1913, (517-526). [0484]. 144806
- Pribram, Hugo.** Über die adialsabehel Harnbestandteile. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2047 2048). [8306]. 144807
- und **Löwy, Julius.** Zur Diabetesfrage. Zs. klin. Med., Berlin, **77**, 1913, (384-393). [7938 7928 8457]. 144808
- Price-Jones, C. v.** Boycott.
- Priestley, J. H. and Knight, R. C.** On the nature of the toxic action of the electric discharge upon *Bacillus coli communis*. London, Proc. R. Soc., **86 B**, 1913, (348-354). [0290]. 144809
- Pringle, Harold v.** Cramer.
- Pringsheim, E. G. v.** Fuchs.
- Pringsheim, Joseph v.** Joseph.
- Prinzing, Fritz.** Zwei Fälle von primärem Milzsarkom. Frankfurter Zs. Path., **13**, 1913, (289 299). [0484]. 144810
- Proca, G.** Action de l'adrénaline sur les hématies. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (713-715). [5190]. 144811
- [**Prochorov, P. N.**] Прохоровъ, П. Н. Дѣйствіе бензойнаго янтарнаго и коричнокислаго натра на сифилитиковъ при инъекціяхъ 10-20% растворовъ по 1 к. снт. на kilo. [Ueber die Wirkung von Natrium benzoicum und von bernsteinsäurem und zimtsäurem Natrium bei Syphilis.] St. Petersburg, Trd. Obsč. vrač., **79**, 1912, (175-191). [9125]. 144812
- Prochownick, L.** Beitrag zur Röntgenbehandlung in der Frauenheilkunde. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **20**, 1913, (316-322). [0170 0490 0890]. 144813
- Proell, F[riedrich].** Weiteres zur Mikroskopie der Granulome und Zahnwurzelcysten. D. Monatsschr. Zahnheilk., Berlin, **31**, 1913, (1-15, mit 1 Taf.). [0484]. 144814
- Proescher, F. and Diller, Theodore.** A fatal case of tetany with autopsy findings showing hemorrhages in the parathyroid glands. Amer. J. Med. Sci., Philadelphia, (N. Ser.), **143**, 1912, (696-708, with fl.). [7828]. 144815
- Prokopenko, Alexander P.** Einiges über das Tiefenschätzungsvermögen bei Anisometropen. Arch. Augenheilk., Wiesbaden, **76**, 1914, (69-79). [3750]. 144816
- Prorok, A[rtur].** Die Bewertung des Phosphor-, Kalk- und Magnesiumgehaltes im Sputum. Zs. Tuberkulose, Leipzig, **19**, 1913, (449-457). [6340]. 144817
- Prosdocimi, M.** Virtù terapeutiche dell'argento colloidale. Moderno zooiatro, Bologna, **23**, 1912, (163-165). [9115]. 144818
- Proskauer, Arthur.** Plötzlicher Tod nach Lokalanästhesie mit Alynin bei einseitiger Nebennierentuberkulose. Ther. Gegenw., Berlin, **54**, 1913, (555-557). [9195]. 144819
- [**Proskuriakova, M. D.**] Проскурякова, М. Д. Лѣчебное примѣненіе вытяжки изъ мозгового придатка въ акушерствѣ и гинекологіи. [Ueber die therapeutische Anwendung des Hypophysenextrakts in der Gynaekologie und Geburtshilfe.] Russ. vrač., St. Petersburg, **11**, 1912, (2018-2021). [9175]. 144821
- Prosorowsky, N.** Über Pankreasadenome. Frankfurter Zs. Path., **13**, 1913, (320-337). [0484]. 144822
- Protasov, A. v.** Toporkov, N.
- Provinciali, Umberto.** Sul contenuto in calcio di alcuni visceri di lattanti sani, tetanici e rachitici. Riv. Clin. Pediatr., Firenze, **10**, 1912, (358-370). [9115]. 144823
- Prowazek, S. v.** Fluorescenz der Zellen — Reicherts Fluorescenzmikroskop. Zool. Anz., Leipzig, **42**, 1913, (374-380). [0220]. 144824
- [**Pruchnickij, L. L.**] Прухницкій, Л. Л. Къ вопросу о бѣлкахъ въ рубцѣхъ мяса. Сравнительная ихъ

характеристика по отношенію къ другимъ животнымъ бѣлкамъ. [Zur Frage der Eiweissstoffe des Fischfleisches.] St. Petersburg, Journ. Soc. russ. hyg. publ., **1912**, 10–11, (16–20). [1850]. 144825

[Pruchnickij, L. L.] Прухницкій, Л. Л. Къ характеристикѣ бѣлковъ рыбьяго мяса. Дисс. на степ. м-ра фармаціи. [Zur Charakteristik der Eiweissstoffe des Fischfleisches. Diss.] St. Petersburg, 1912, (80, mit 3 Taf.). 22 cm. [1850]. 144826

[Prudnikov, Ju. V.] Прудниковъ, Ю. В. Къ вопросу объ искусственомъ обезпложиваніи посредствомъ электрокоагуляціи. Дисс. на степ. д-ра мед. [Zur Frage der künstlichen Sterilisierung durch Elektrokoagulation. Diss.] St. Petersburg, 1912, (122, mit 2 Taf.). 27 cm. [0890]. 144827

Prus, Jan. Ueber die Wirkung des Cocains auf das Herz. Zs. exper. Path., Berlin, **14**, 1913, (61–72). [9130 5690]. 144828

Prutz, W[olfgang] und Monnier, E[duard]. Die chirurgischen Krankheiten und die Verletzungen des Darmgekröses und der Netze. (Deutsche Chirurgie, hrsg. v. P. v. Bruns. Lfg 46 k.) Stuttgart (F. Enke), 1913, (LXXI+406). 25 cm. 18 M. [6080 0484]. 144829

Prym, P[aul]. Grosses doppelseitiges Nebennierenadenom mit Pseudodrüsenräumen. Frankfurter Zs. Path., **14**, 1913, (409–427, mit 3 Taf.). [0484]. 144830

Przibram, Hans. Die Kammerprogression der Foraminiferen als Parallele zur Häutungsprogression der Mantiden. Arch. Entw.Mech., Leipzig, **36**, 1913, (194–210). [0160]. 144831

Grüne tierische Farbstoffe. Arch. ges. Physiol., Bonn, **153**, 1913, (385–400). [1390]. 144832

Regeneration. Eine Zusammenfassung der durch Versuche ermittelten Gesetzmässigkeiten tierischer Wieder-Erzeugung (Nachwachsen, Umformung, Missbildung). (Experimental-Zoologie v. H. Przibram. Bd 2.) Leipzig u. Wien (F. Deuticke), 1909, (VII+338, mit 16 Taf.). 25 cm. 14 M. [0430]. 144834

Vitalität. Eine Zusammenfassung der durch Versuche ermittelten Gesetzmässigkeiten tierischer

Lebenszustände (Kolloidform, Wachstum, Bewegung). (Experimental-Zoologie v. H. Przibram. Bd 4.) Leipzig u. Wien (F. Deuticke), 1913, (VIII+179, mit 10 Taf.). 25 cm. 10 M. [0110]. 144835

Przibram, Karl. Über die ungeordnete Bewegung niederer Tiere. Arch. ges. Physiol., Bonn, **153**, 1913, (401–405). [4130]. 144836

Pütter, A. Stoffwechsel und Ernährung. Frankfurt a. M., Ber. Senckenb. Ges., **44**, 1913, (123–124). [7900]. 144837

Die Gesamtmenge des Blutes im Menschen und in den Säugetieren. Natw., Berlin, **1**, 1913, (1029–1032). [5001]. 144838

Die Flächen des Stoffaustausches im Säugetierkörper. Natw., Berlin, **1**, 1913, (1197–1202). [7900 0100]. 144839

Nutrition of marine animals. London, Rep. Brit. Ass., **82**, 1912, (654). [0120]. 144840

v. Fuchs, Richard J.

Pugliese, A[ngelo]. La composition de la sueur produite par la chaleur et par le travail étudié chez le cheval. Arch. Ital. Biol., Pisa, **58**, 1912, (298–308). [8635]. 144841

Zusammensetzung des durch Wärme und durch Arbeit erzielten Schweisses. Bemerkung zu der Mitteilung von Gaetano Viale: „Über die Ausscheidung von Natriumchlorid mit dem Scheweisse bei anstrengender Arbeit“. Biochem. Zs., Berlin, **51**, 1913, (229–230). [8635 7969]. 144842

Neuer Beitrag zur Physiologie der Milz. Das Eisen der Galle und des Blutes bei entmilzten Tieren. Biochem. Zs., Berlin, **52**, 1913, (423–434). [7818 7916 7630 5025]. 144843

Modificazioni della funzione circolatoria negli animali con centro vaso-motorio bulbare paralizzato in seguito a trasformazione di soluzioni diluite di colloidi. Scritti medici in omaggio ad Augusto Murri. Bologna (Tip. Gamberini), 1912, (329–340); Arch. Ital. Biol., Pisa, **57**, 1912, (31–42). [5590]. 144844

La composizione del sudore da calore e da lavoro. Pavia (Tip. Fusi), 1912, (1–36). [8635]. 144845

[Punin, K. V.] Пуниѣ, К. В. Къ вопросу объ активной роли сосудовъ при кровообращеніи. [Ueber den Anteil der Blutgefäße an der Bewegung des Blutes.] St. Petersburg, Izv. voen.-med. Akad., **24**, 1912, (190-200). [5530 5700]. 144846

Новая конструкция аппарата для измѣренія кровоснабженія. [Ein Apparat zur Messung der Blutversorgung.] St. Petersburg, Izv. voen.-med. Akad., **25**, 1912, (867-871). [5500 0090]. 144847

Мочевая кислота и ея выдѣленіе подъ вліяніемъ суховоздушныхъ ваннъ. [Ueber die Ausscheidung der Harnsäure unter dem Einfluss der Trockenluftbäder.] St. Petersburg, Izv. voen.-med. Akad., **25**, 1912, (1065-1096). [7929]. 144848

Сравненіе вновь предложеннаго метода Barberio съ обычными способами опредѣленія индикана въ мочѣ [Ueber Indikanbestimmung im Harn mit Berücksichtigung der neuen Methode von Barberio.] St. Petersburg, Izv. voen.-med. Akad., **25**, 1912, (1122-1130). [8312.2]. 144849

Puntoni, Vittorio. Sulla resistenza del virus tubercolare e dei suoi prodotti all'azione del radio. Gazz. Osp. Clin., Milano, **23**, 1912, (529-530). [9115]. 144850

Pupini, Orazio. Über die Anwendung der Heliotherapie an den Südlichen Meeren. Vortrag, Zs. Baneol., Berlin, **5**, 1913, (719-725). [0170]. 144851

Puppel, Ernst. Wiederholte Tubar-gravidität. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **37**, 1913, (198-202). [0870]. 144852

Geburtshülffliche Indikationen und Kontraindikationen der Hypophysenpräparate. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **38**, 1913, (399-405). [9175 0890]. 144853

Puppel, Richard. Ueber Alkoholvergiftung vom gerichtsarztlichen Standpunkte aus. Schluss. Friedreichs Bl. gerichtl. Med., Nürnberg, **64**, 1913, (27-46). [9120]. 144854

Purjesz, Béla. Der Blutzuckergehalt unter normalen und pathologischen Verhältnissen. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1420-1425). [5425 1070 5125 5225 5090 6981 7823 7860 9175]. 144855

Gleichzeitiges Vorkommen von Stenose des linken venösen Ostiums

und Lähmung des linkseitigen Nervus recurrens. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1752-1755). [5680 5660 2210 2280]. 144856

Purpura, Francesco. Tiro-paratiroid-ectomia e castrazione. Roma, Ann. Ist. Clin. Chirurg., **4**, 1912, (291-296). [9175]. 144857

Fusateri, S. La terapia colloidale nelle piemie otogene. Boll. Malattie Orecchio, Firenze, **30**, 1912, (229-244). [9115]. 144858

Pusch, [Hans]. Fischwurst als Volksnahrungsmittel. Zs. Med-Beamte, Berlin, **26**, 1913, (601-611). [1855]. 144859

[Pustovojtov, P. A.] Пустовойтовъ, П. А. Кровообращеніе въ селезенкѣ. [Blutzirkulation in der Milz.] Char'kov, Trd. Obsč. naučn. med., **1911-1912**, 1912, (1-26). [7814]. 144860

[Putiatina, O.] Путятина, О. Пантопонъскополаминный наркозъ при гинекологическихъ операціяхъ. [Ueber Pantopon-Skopolaminarkose bei gynäkologischen Operationen.] Prakt. vrač. St. Petersburg, **11**, 1912, (237-238). [9195]. 144861

Putkowski, von. Die Blutkörperzählung und Prozentbestimmung mit dem Cytax. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (1380-1381). [5106 5201 0090]. 144862

Putzig, Hermann. Das Vorkommen und die klinische Bedeutung der eosinophilen Zellen im Säuglingsalter, besonders bei der exsudativen Diathese. Zs. Kinderheilk., Berlin, Orig., **9**, 1913, (429-456). [5210 5225 0885]. 144863

Pycraft, W. P. The infancy of animals. London (Hutchinson), 1912 (xiv+272). [0100]. 144864

Quagliariello, G. Se le siero-proteine rappresentano il nutrimento azotato normale dei tessuti. Arch. Fisiol., Firenze, **10**, 1912, (150-174). [9140]. 144865

Beiträge zur Muskelphysiologie. Wirkung des Veratrin auf die quergestreiften Muskeln von Warmlütern. Zs. Biol., München, **59**, 1913, (441-468); Ueber die Funktion der degenerierten Muskeln. t.c. (469-496). [4030 4050 4090]. 144866

Quarelli, G. Sulla morte per salvarsan. Pensiero Medico, Milano, **2**, 1912, (564-567, 587-589). [9115]. 144867

Quarelli, G. Alcune osservazioni sulle neuro-recidive consecutive alle iniezioni di Salvarsan. *Pensiero Medico*, Milano, 2, 1912, (1003-1003). [9115]. 144868

Queckenstedt. Untersuchungen über den Eisenstoffwechsel bei der perniziösen Anämie, mit Bemerkungen über den Eisenstoffwechsel überhaupt. *Zs. klin. Med.*, Berlin, 79, 1913, (49-102). [7960]. 144869

Quercia, N. v. Pentimalli.

Quervain, F[r]itz de. Ueber die Stellung der Geschwülste unter den Naturerscheinungen. Vortrag . . . Leipzig (F. C. W. Vogel), 1913, (26). 24 cm. 1,50 M. [0484]. 144871

Quincke, H[einrich]. Über den Blutstrom im Aortenbogen. *Verh. D. Kongr. inn. Med.*, Wiesbaden, 30, 1913, (235-237). [5530]. 144872

Quodi, A. Über die konträren Bewegungen der Stimmbänder. *Arch. path. Anat.*, Berlin, 213, 1913, (461-464) [4140]. 144873

Raab, Heinrich. Zellreiche Myome und Myosarkome des Uterus. *Arch. Gynäk.*, Berlin, 100, 1913, (389-429, mit 1 Taf.). [0484]. 144874

[**Raab, I.**] Раабъ, I. О влияніи препаратовъ гипорфизиса на родовую деятельность. [Ueber die Beeinflussung des Geburtsakts durch Hypophysepräparate] *Vračehn. gazeta*, St. Peterburg, 19, 1912, (1853-1854). [9175]. 144875

Rabe, Fr[itz]. Die Oxydasereaction unter Blausäurewirkung. (Erwiderung an H. Raubitschek, d. Zs. 12 H. 3.) *Zs. exper. Path.*, Berlin, 13, 1913, (371-372). [1240 0425 1010]. 144876

Rabow, S. Uebersicht der im Laufe des Jahres 1912 bekannt gewordenen therapeutischen Neuheiten einschliesslich der Spezialitäten und Geheimmittel. I-VI. *ChemZtg*, Cöthen, 37, 1913, (413-414, 422-423, 450-451, 466-468, 487-489, 502-503). [9100]. 144877

Prof. Dr. Louis Bourget †. 1856-1913. *Münchener med. Wochenschr.*, 60, 1913, (2180-2185). [0010]. 144878

Rachmanow, A. Beiträge zur vitalen Färbung des Zentralnervensystems. *Folia Neurobiol.*, Haarlem, 7, 1913, (750-771, mit 1 Taf.). [2010]. 144879

Rachmilewitsch, E. Hautreaktionen von Kindern mit exsudativer Diathese. (q-10898)

Jahrb. Kinderheilk., Berlin, 77, 1913, (176-180). [8690]. 144880

Rackusin, Haskell. Ein Fall von Rinocephalus. *Diss.* München (R. Müller & Steinicke), 1913, (19, mit 1 Taf.). 22 cm. [0885]. 144881

Rad, v. Über Apraxie bei Balken-durchtrennung. *Zs. ges. Neurol.*, Berlin, Orig., 20, 1913, (533-546). [2753]. 144882

Radaeli, F. Sulle modificazioni istologiche provocate dal radium nei tumori cutanei. *Giorn. Ital. Mal. Ven.*, Milano, 53, 1912, (290-290). [9115]. 144883

Rados, Andreas. Über die elastischen Fasern der Hornhaut. *Arch. Augenheilk.*, Wiesbaden, 73, 1913, (279-290, mit 1 Taf.). [3711]. 144884

Die Ausscheidung von intravenös injiziertem Carmin und Trypanblau im Auge. *Graefes Arch. Ophthalm.*, Leipzig, 75, 1913, (381-392, mit 1 Taf.). [3790]. 144885

Experimentelle Untersuchungen über die hämatogene Metastase im Auge, nebst Bemerkungen über die Histologie der experimentellen metastatischen Ophthalmie. *Graefes Arch. Ophthalm.*, Leipzig, 86, 1913, (213-257, mit 1 Taf.). [3780]. 144886

Ueber Plasmose der Bindehaut. *Zs. Augenheilk.*, Berlin, 29, 1913, (125-134). [0484]. 144887

[**Raevskij, A. P.**] Раевскій, А. П. Къ вопросу о причинахъ происхожденія пола плода. [Zur Frage der Ursachen der Geschlechtsbildung.] *Věst. obšč. gigeny*, St. Peterburg, 48, 1912, (1-7). [0800]. 144888

Raff, Karl. Blutdruckmessungen bei Alkoholikern und funktionellen Neurosen unter Ausschluss von Kreislaufstörungen. *Diss.* Tübingen. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1913, (23). 22 cm.; *D. Arch. klin. Med.*, Leipzig, 112, 1913, (209-230). [5531 9120]. 144889

Raffaelli, G. I raggi X e l'anemia splenica. *Gazz. Osp. Clin.*, Milano, 23, 1912, (977-978); *Pediatria*, Napoli, 20, 1912, (621-621). [0170]. 144890

Di un caso di anemia splenica curata coi raggi X. *Riv. Clin. Pediatr.*, Firenze, 10, 1912, (800-800). [0170]. 144892

Raffo M. e Pandini, G. Semi di coloquintide e loro potere lipolitico.

Giorn. Farm. Chim., Torino, **61**, 1912, (433-439). [9160]. 144893

Ragusa, Ugo. Il carbonchio curato coll'acido fenico. Gazz. Osp. Clin., Milano, **23**, 1912, (724-727). [9125]. 144894

Rahn, Otto. Versuch einer Bakteriologie der Nahrungsmittel auf physiologischer Grundlage. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **37**, 1913, (492-497). [1800]. 144895

Rahner, Richard. Die Relationen der psychischen Prozesse zum Gehirne im Sinne der immanenten Philosophie und die Auffassung des Psychischen als eine durch den Stoffwechsel bedingte dynamographische Reproduktion. Monat. Jahrb., Leipzig, **2**, 1913, (365-372, 395-402). [3000 2700]. 144896

Raillet, A., Henry, A. et Sisoff, P. Sur les affinités des Dispharages (*Acuaria Bremseri*), Nématodes parasites des Oiseaux. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (622-624). [7050]. 144897

Raimondi, C. I preparati iodotannici di uso medicinale. Boll. Chim. Farm., Milano, **51**, 1912, (217-220). [9115]. 144898

Rainer, Fr. J. Sur l'existence de cellules nerveuses sensibles dans l'intestin terminal de l'écrevisse (*Astacus fluviatilis*). Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (350-351). [7070]. 144899

Raitsits, Emil. Falsche Laktation (Pseudolaktatio). (Eingebildete, angebliche Trächtigkeit.) Berliner tierärztl. Wochenschr., **29**, 1913, (829-831). [0875]. 141900

[Rajmist, Ja. M.] Раймистъ, Я. М. Матеріалы къ вопросу о влияніи сальварсана на сифилитическія заболевания нервной системы. [Zur Frage der Wirkung von Salvarsan auf syphilitische Erkrankungen des Nervensystems.] Char'kov, Med žurn., **13**, 1912, (189-210). [9115]. 144901

[Rakoči, A. G.] Ракочя, А. Г. Исследования по вопросу об единствѣ пепсина и химозина. [Untersuchungen zur Frage der Identität des Pepsins und Chymosins.] Kiev, Izv. Univ., **53**, 1-3, 1913, (1-188). [1240]. 144902

Weiteres über die Pepsin-Chymosin-Frage. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **84**, 1913, (329-353). [7330 1240 1832]. 144903

Rakoči, A. G. Vergleichende Untersuchungen über die Verdauungsfermente der Kalt- und Warmblüter. 1. Hecht- und Hundepepsin. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **85**, 1913, (349-371). [7330 1240]. 144904

Rakoczy v. Rakoči.

Ramaley, Francis. Inheritance of left-handedness. Amer. Nat., New York, **47**, 1913, (730-738, with tabs.) [0110]. 144905

Rambousek, [Josef]. Zur Frage der Ausscheidung des Anilins. (Mit Rücksicht auf die Behandlung der gewerblichen Anilinvergiftung.) Zentralbl. Gewerbehyg., Berlin, **1**, 1913, (403-405). [9125]. 144906

Ramme, Willy. Die Bedeutung des Proventriculus bei Coleopteren und Orthopteren. Zool. Jahrb., Jena, Abt. f. Anat., **35**, 1913, (419-456, mit 3 Taf.). [7070]. 144907

Rammstedt, Otto. Die chemische Zusammensetzung einiger Maismahlpunkte und die Verdaulichkeit ihrer Stickstoffsubstanzen in Pepsin-Salzsäure, verglichen mit der Verdaulichkeit der Stickstoffsubstanzen verschiedener anderer Zerealien und Leguminosen. Arch. Hyg., München, **81**, 1913, (286-306). [1872]. 144908

Untersuchungen über den Einfluss der verschiedenen Stickstoffsubstanzen des Weizenmehls auf dessen Backfähigkeit. Mühle, Leipzig, **50**, 1913, (1077-1080). [1872]. 144909

Über die Bestimmung des Säuregehaltes von Mehl, Griess und Brot unter Berücksichtigung der Bakterien- und Enzymwirkung. Zs. angew. Chem., Leipzig, **26**, 1913, Aufsatzl. (677-680). [1872 1240]. 144910

Die Bedeutung des Maiskorns als Nahrungsmittel. Zs. öff. Chem., Mauen, **19**, 1913, (288-294, 305-316, 327-334). [1875]. 144911

Ramsauer, Carl. Ueber die Aufnahme der Radiumemanation in das Blut. Physikalischer Teil. Berlin, Veröff. balneol. Ges., **34**, 1913, (168-184); Strahlenther., Berlin, **2**, 1913, (515-532). [5090 9115 5028]. 144912

und Holthausen, H. Über die Aufnahme der Radium-Emanation durch das Blut. Heidelberg, SitzBer.

Ak. Wiss., math. natw. Kl., **1913**, Abt. B, Abh. 2, (1-35). [9115 5090 5190]. 144913

Ramsay, Wm. and **MacNab**, Wm. Seventh International Congress of Applied Chemistry. Proceedings of Sect. IV a2. Physiological Chemistry and Pharmacology. London, 1910, (142). [1000 9000]. 144914

Ranc, A. v. Fandard; Henri.

Rand, Gertrude. The factors that influence the sensitivity of the retina to color: A quantitative study and methods of standardizing. Psych. Rev. Monogr., Baltimore, **15**, No. 1, (whole No. **62**), 1913, (i-xi + 1-66, with pl., tabs.). [3730]. 144915

——— v. Ferree.

Ranschburg, Paul. Über die Wechselwirkungen gleichzeitiger Reize im Nervensystem und in der Seele. Experimentelle und kritische Studien über ein qualitatives Grundgesetz des psychophysischen Organismus. Zs. Psychol., Leipzig, Abt. I, **66**, 1913, (161-248); **67**, 1913, (22-144). [3000 3039]. 144916

Ranzi, E[gon], **Schüller**, H[ugo] und **Sparmann**, R[ichard]. Erfahrungen über Radiumbehandlung der malignen Tumoren. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1651-1661). [0484 9115]. 144917

Raper, H[enry] S[tanley]. Some recent work on accessory factors in nutrition. Toronto, Canad. Med. Assoc. J., **3**, 1913, (463-472). [7900]. 144918

[**Rapiport**, L. R.] Рапипортъ, Л. Р. О побочных явленіяхъ при внутривенныхъ вливаніяхъ салварсана. [Ueber die Nebenwirkungen bei intravenösen Salvarsaninjektionen.] Prakt. v[ra]č, St. Peterburg, **11**, 1912, (193-195). [9115] 144919

Rapp, Heinrich. Was beeinflusst die Uebertragbarkeit von Mäusetumoren? Zs. Krebsforschg, Berlin, **12**, 1913, (489-505). [0484]. 144920

Rapp, Ludwig. Ein Fall von retroperitonealem Ganglioneurom. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **87**, 1913, (576-592). [0484]. 144921

Raschke, Walther. Intelligenzprüfungen und Assoziationsversuche an Kindern. Diss. Greifswald (Druck v. J. Abel), 1913, (71). 23 cm. [2800]. 144922

Rasmussen, H. T. B. Über Harnstoffbestimmungen. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **40**, 1913, (191-198). [8311]. 144923

Rasor, Hans. Über ein Lipom des Erwachsenen mit Lipoblasten in verschiedenen Stadien. (Ein Beitrag zur granulären Fettsynthese.) Frankfurter Zs. Path., **14**, 1913, (359-366). [0484]. 144924

Rasser, E. O. Trinkwasser-Versorgung, -Beschaffenheit und -Reinigung. I-III. Städteztg, Berlin, **11**, 1913, (64-66, 86-88, 105-107, 126-128). [1881]. 144925

Rassers, J[acobus] R[enaldus] F[redericus]. Bydrage tot de kennis van het experimenteele adrenaline atheroom. [Beitrag zur Kenntnis des experimentellen Adrenalinatherom.] Roosendaal (van Poll-Suykerbuik), 1913, (56, mit 2 Taf.). 27 cm. [5780 7843 9175]. 144926

Rathe, B. Pseudomyxoma peritonei mit Beteiligung der Ovarien und der Appendix. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **37**, 1913, (322-325). [0484]. 144927

Rathery, F. v. Mayer.

Rau, Eugen. Der Einfluss des Terpentinsöls auf die Mägen unserer Hauswiederkäuer. Diss. Giessen. Würzburg (Druck v. P. Scheiner), 1913, (76, mit Tab.). 21 cm. [9125 7360 7390]. 144928

Raubitschek, Hugo. Über Beziehungen mütterlicher Erkrankungen zu den Organen des Feten und Neugeborenen. Beitr. path. Anat., Jena, **57**, 1913, (345-377). [0885 0870 7680 8080]. 144929

——— Experimentelle Untersuchungen über die W. H. Schultze'sche Oxydasereaction. Eine kritische Bemerkung zu der Arbeit von Arno Klopfer in d. Zs. **11** H. 3. Zs. exper. Path., Berlin, **12**, 1913, (572). [1240 0425 1010]. 144930

Rauch, Georg. Klinische Untersuchungen über den Einfluss der Massage auf die Rumination. Zs. Tiermed., Jena, **17**, 1913, (129-160 211-218). [7366]. 144931

Raudnitz, [Robert W.]. Dr. Karl Rasch in Prag. Prag, Med. Wochschr. **38**, 1913, (345-306). [0010]. 144932

——— Das Ductussympptom der Parotitis epidemica. Prag, Med. Wochschr., **38**, 1913, (654). [7180]. 144933

Rautenberg, E[rnst]. Vorhofpuls und Venenpuls. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1033-1035). [5534]. 144934

Die Vorhofregistrierung beim Menschen. Eine Entgegnung an A. Weber. [Nebst] Erwiderung auf die Entgegnung von Arthur Weber. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2912); **61**, 1914, (75). [5624 5626 5534 5620 4512]. 144935

Raven, Wilhem. Weitere Beiträge zur Kenntnis des Kompressionssyndroms im Liquor cerebrospinalis. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **49**, 1913, (36-53). [2980]. 144936

Ravenel, Mazyck P[orcher] and **Hammer, B. W.** Passage of bacteria through the intestinal wall. J. Med. Res., Boston, **24**, (N. Ser. 19), 1911, (513-515, with tab.). [7400]. 144937

Ravenna, Arrigo. Sulla reazione delle urine del lattante col nitrato d'argento. Riv. Clin. Pediatr., Firenze, **10**, 1912, (157-158). [9115]. 144938

Sulla questione della tolleranza del bambino per la morfina. Riv. Clin. Pediatr., Firenze, **10**, 1912, (371-373). [9130]. 144939

Ravenna, C. e Bosinelli, G. Sulla presenza dell'acido cianidrico libero nelle piante. Roma, Rend. Acc. Lincei, **21**, II, 1912, (355-358). [9180]. 144940

Ravenna, Ferruccio. Ricerche chimiche sopra un nuovo preparato d'oppio. (Giorn. Internaz. Sc. Med., Napoli, **34**, 1912, (251-262). [9130]. 144942

— v. Luzzatto.

Rawls, Elizabeth. Sex ratios in *Drosophila ampelophila*. Biol. Bull. Woods Hole, Mass., **24**, 1913, (115-124). [0860]. 144943

Ray, William v. Dreyer.

Read, Caweth. The comparative method in psychology. Brit. J. Psychol., Cambridge, **6**, 1913-1914, (44-59). [0000]. 144944

Conditions of belief in immature minds. Brit. J. Psychol., Cambridge, **6**, 1913-1914, (304-320). [2800]. 144945

Read, J. Marion. The intra-uterine growth-cycles of the Guinea-pig. Arch. EntwMech., Leipzig, **35**, 1913, (708-723). [0860 0160]. 144946

Reale, E. Carbonio stabile e carbonio labile dell'urina. Napoli, Atti R. Acc. Med. Chirurg., **66**, 1912, (107-126). [9115]. 144947

Beitrag zum Kohlenstoffumsatz. Über den physiopathologischen Wert des labilen Harnkohlenstoffs. Biochem. Zs., Berlin, **57**, 1913, (143-155). [7969 1306]. 144948

Influenza dell'iperclorurazione e dell'ipoclorurazione sull'alimentazione dei diabetici. Nuova Riv. Clin. Terap., Napoli, **15**, 1912, (176-180). [9115]. 144949

Un nuovo preparato di iodo (la jodostarina). Nuova Riv. Clin. Terap., Napoli, **15**, 1912, (181-182). [9115]. 144950

Rebattu, Brissaud et Richard. Modifications de la formule neutrophile sanguine d'Arneith sous l'influence de l'inhalation de l'émanation du radium. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (471-473). [5090 5290]. 144951

Rebaudi, U. La cura della sifilide per via gastrica mediante un nuovo preparato mercuriale (mergal o ossicolato di mercurio). Giorn. Ital. Mal. Ven., Milano, **53**, 1912, (569-583). [9115]. 144952

Rebernak, Franz. Das Ueberkötten bei neugeborenen Saugfohlen. Tierärztl. Zentrbl., Wien, **35**, 1912, (429-431). [4180 4080]. 144953

Rebière, G. Propriétés et composition chimique de l'argent colloïdal électrique précipité de ses solutions par les électrolytes. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (1540-1543). [1010 1080]. 144954

Dosage colorimétrique du fer colloïdal électrique. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (571-573). [1010]. 144955

Rechl, Albert. Blasenmole, Eierstock und Corpus luteum. Diss. München (R. Müller & Steinicke), 1913, (21). 22 cm. [0880]. 144956

Recklinghausen, Heinrich von. Neue Apparate zur Messung des arteriellen Blutdrucks beim Menschen. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (817-819, 869-871). [5531 0090]. 144957

Reckzeh, [Paul]. Zur Analyse des unregelmässigen Pulses. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **111**, 1913, (147-163). [5534 5631]. 144958

Reckzeh, [Paul]. Experimentelle und klinische Untersuchungen über das Verhalten des Blutes nach totaler und partieller Entfernung der Schilddrüse. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1396-1399). [5106 5201 5300 7828 5090 9175]. 144959

——— Beiträge zur Technik der Pulskurvenmessung. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (950-951). [5534 0090]. 144960

Redaelli, Mario. Contributo alla tecnica del pneumotorace terapeutico. Pensiero Medico, Milano, **2**, 1912, (141-147). [6490]. 144961

Reford, Lewis L. and **Cushing**, Harvey. Is the pituitary gland essential to the maintenance of life? Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **20**, 1909, (105-107). [7860]. 144962

Regaud, Cl. et **Crémieu**, R. La leucocytose polynucléaire, dans le thymus röntgenisé. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (862-865). [7839]. 144963

——— et **Lacassagne**, Ant. Sur l'évolution générale des phénomènes déterminés dans l'ovaire de la lapine par les rayons X. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (601-604). [0890]. 144964

——— Sur les conditions de la stérilisation des ovaires par les rayons X. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (783-786). [0890]. 144965

——— Sur les processus de la dégénérescence des follicules dans les ovaires röntgenisés de la lapine. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (869-871). [0840 0890]. 144966

——— und **Nogier**, Th. Die Einwirkung hoher X-Strahlen-Dosen, welche durch Filtration durch eine 3 und 4 mm dicke Aluminiumschicht gehärtet werden, auf die Haut und ihre Anwendung in der Röntgentherapie. Strahlenther., Berlin, **2**, 1913, (733-787). [8690 0490 0170]. 144967

——— et **Policard**, H. Sur la signification de la rétention du chrome par les tissus en technique histologique, au point de vue des lipoides et des mitochondries. I. Fixation "morphologique" et fixation "de substances." Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (449-451, 558-561). [0090 0213 0420]. 144968

——— v. Favre; Policard.

Regen, Johann. Haben die Antennen für die alternierende Stridulation von *Thamnotrizon apterus* Fab. ♂ eine Bedeutung? Ein Beitrag zur Frage des Gehörsinnes bei den Insekten. Arch. ges. Physiol., Bonn, **155**, 1913, (245-250). [3570]. 144969

Regenbogen, Otto. Compendium der Arzneimittellehre f. Tierärzte. 3. neu bearb. Aufl. Berlin (A. Hirschwald), 1913, (XII+432). 22 cm. 9 M. [9100]. 144970

Regendanz, Paul. Ueber Strumametastasen im Knochensystem. Diss. Berlin (E. Ebering), 1913, (31). 22 cm. [0484]. 144971

Reggiani, B. Astorre. Di un caso di pneumotorace traumatico. Gazz. Med. Ital., Pavia, **63**, 1912, (91-93). [6490]. 144972

Reggiari, G. e **Rubinato**. Sul Salsarvan. Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (1676-1676). [9115]. 144973

Regnier et Tiffeneau. Étude physiologique des chloraloses mono- et bichlorés (av. graph.). Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (874-877). [9010 9195]. 144974

Reh, Hans. Untersuchungen über Chylurie. Diss. Leipzig (Druck v. E. Lehmann), 1913, (47). 23 cm. [8490]. 144975

Rehmke, Johannes. Die Seele des Menschen. 4. völlig umgearb. Aufl. (Aus: Natur u. Geisteswelt, Bd 36.) Leipzig u. Berlin (B. G. Teubner), 1913, (IV+106). 18 cm. Geb. 1,25 M. [2700]. 144976

Rehn, Eduard. Die Verwendung der autoplastischen Fetttransplantationen bei Dura- und Hirndefection. Arch. klin. Chir., Berlin, **101**, 1913, (962-996, mit 2 Taf.). [0430]. 144977

——— Klinischer Beitrag zur freien Sehnenverpflanzung. Arch. klin. Chir., Berlin, **102**, 1913, (15-47). [0430]. 144978

Rehn, L. Zur experimentellen Pathologie des Herzbeutels. Arch. klin. Chir., Berlin, **102**, 1913, (1-14, mit 1 Taf.); Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **42**, Tl II, 1913, (339-352, mit 1 Taf.). [5622 5680]. 144979

Reibmayr, Hans. Beitrag zur Benzolbehandlung der myeloiden Leukämie. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (540-542). [9125 5290]. 144980

Reich, A[nton] und Blauel, [Karl] Ueber den Einfluss künstlicher Trachealstenose auf die Schilddrüse. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **82**, 1913, (475-483, mit 1 Taf.). [7828]. 144981

— v. Blauel.

Reich, R. Der Käse als Nahrungsmittel und seine Beurteilung vom Standpunkte des Nahrungsmittelchemikers. Arch. Hyg., München, **80**, 1913, (169-195). [1839]. 144982

Reich, Z. Der Bogengangapparat. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **85**, 1913, 1 [1914], (251-268). [3610]. 144983

Reichardt, C. J. Zum Nachweis von Gallenfarbstoffen im Harn. Pharm. Zig, Berlin, **58**, 1913, (591-592). [8430]. 144984

Reichardt, M. Über die Störungen der Körpertemperatur und der vasomotorisch-trophischen Funktionen bei Hirnkranken. Zs. ges. Neurol., Berlin, Orig., **18**, 1913, (417-427). [2880 2755 2070 6980]. 144985

Reiche, Adalbert. Zur Frage des Rückflusses von Pankreassaft in den Magen des Säuglings. Zs. Kinderheilk., Berlin, Orig., **6**, 1913, (235-239). [7540 0860]. 144986

Reichel, Hans. Erfahrungen mit dem Skopolaminämerschlaf in Verbindung mit Morphinum, Pantopon und Narkophin. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (638-642). [9130 9195]. 144987

Reicher, [Karl]. Fett- und Lipidstoffwechsel bei Diabetes Mellitus. Verh. D. Kongr. inn. Med., Wiesbaden, **30**, 1913, (155-158). [7940 7938]. 144988

Reichert, Edward T. A second coagulation of the blood due to a substance that is not identical with fibrinogen and is coagulable by saturation with neutral oxalate. J. Exp. Med., New York, **7**, 1905, (173-175). [5040]. 144989

Reichert, Franz. Das Problem des freien Sprech- und Gesangtones und seine natürliche Lösung. Aerztl. Rdsch., München, **23**, 1913, (301-304). [4141]. 144990

Reichmann, V[iktor]. Kurze Mitteilung über eine akute Schwefelsäure- und Kupfersulfatvergiftung mit besonderer Berücksichtigung des Blutbe-

fundes. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (181-183). [9115 5090]. 144991

Reichmann, V[iktor]. Zur Druckbestimmung des Liquor cerebrospinalis. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (926). [2930 0090]. 144992

Reid, George Archdall. Human evolution and alcohol. Brit. J. Ineb., London, **1**, 1903, (186-201). [0110]. 144993

— The pathology of chronic alcoholism. Brit. J. Ineb., London, **3**, 1905, (16-30). [0110 9120]. 144994

— Methods of research. London, Eugen. Rev., **3**, 1911-1912, (241-264). [0000]. 144995

Reid, W. J. Nitrogen excretion in urine of cancer patients. Med. Chron., Manchester, **24**, 1913, (125-149). [7928]. 144996

Reimer, C. L. Über die Bestimmung des Chlormagnesiums und der als Nichtkarbonathärte vorhandenen Magnesia im Wasser. Kali, Halle, **7**, 1913, (210-214). [1881]. 144997

— Zur Kaliendlaugenfrage. Zs. angew. Chem., Leipzig, **26**, 1913, Aufsatzl., (680-685). [1881]. 144998

— v. Noll.

Reinbach, H. v. Hirsch.

Reinbold, Béla. Adatok a meta-haemoglobinismeretéhez. [Daten zur Kenntnis des Methämoglobins.] Math. Term. Ért., Budapest, **31**, 1913, (489-532); Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **85**, 1913, (250-285). [1155 5125 5126]. 144999

Reiner, Hans. Ueber Myatonia congenita. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (1306-1307). [0885]. 145000

Reinhard, Hans. Zur medikamentösen Behandlung der Wehenschwäche während der Geburt. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (747-748). [9130 9175 0890]. 145001

Reinhardt, Adolf und Creutzfeldt, Hans Gerhard. Beitrag zur Lehre von der Akromegalie. Beitr. path. Anat., Jena, **56**, 1913, (465-499). [7860]. 145002

Reinhardt, Edwin. Über Arsen-therapie bei Anämien. Hanburg, Mitt. Staatskrankenanst., **14**, 1913, (51-72). [9115 5090]. 115003

Reinhardt, Rudolf. Über die Atmung bei Herzkranken. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **111**, 1913, (465-478). [6165 6265 5536 5681]. 145004

Reinhart, Albert v. Herxheimer.

Reinhold, Josef und Alt, Ludwig. Die Bogengänge als anatomische Grundlage der Schallrichtungswahrnehmung. Ein experimenteller Beitrag zur nativistischen Raumtheorie. Jahrb. Psychiatrie, Leipzig, **34**, 1913, (322-354). [3560 3520 3630]. 145005

Reinike, Elisabeth. Nierenhypertrophie nach Digitalis. Zs. klin. Med., Berlin, **79**, 1914, (296-299). [9135 8090]. 145006

Reinke, Friedrich. Experimentelle Forschungen an Säugetieren über Erzeugung künstlicher Blastome. Zs. Krebsforschg, Berlin, **13**, 1913, (314-320). [0484]. 145007

— v. Herxheimer.

Reinsch, A. Fleisch und Fleischwaren (Fische) [In: Das Lebensmittelgewerbe, hrsg. v. K. von Buchka. Bd 1.] Leipzig (Akad. Verlagsges.), 1913, (375-497). [1850 1855] 145008

— Eier. [In: Das Lebensmittelgewerbe, hrsg. v. K. von Buchka. Bd 1.] Leipzig (Akad. Verlagsges.), 1913, (499-514). [1840]. 145009

Reis, Karoline v. Reis, W.

Reis, Wiktor. Ein Beitrag zur Ophthalmomyiasis. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (889-891). [3780]. 145010

— und **Reis, Karoline.** Der Apparat von Golgi-Kopsch und die intracellulären Einschlusskörper. Ein Beitrag zur Histologie der Bindehautepithelien und des trachomatösen Follikels. Graefes Arch. Ophthalm., Leipzig, **86**, 1913, (122-135, mit 2 Taf.). [3711]. 145011

Reiss, Alexius. Beiträge zur Pathologie und Therapie der Haemoglobinuria paroxysmalis. Jahrb. Kinderheilk., Berlin, **78**, 1913, (723-732). [8420]. 145012

Reiss, Emil. Die refraktometrische Blutuntersuchung und ihre Ergebnisse für die Physiologie und Pathologie des Menschen. Ergebn. inn. Med., Berlin, **10**, 1913, (531-634). [5020 5025 0090]. 145013

Reitsch, W[illy]. Zur Lagebestimmung im Augenhintergrund. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, (**51**), N. F., **15**, 1913, (51-56). [3700 0030]. 145014

Rejlian, K. A. v. Zvěrev.

Renall, Montague H. Über den stickstoffhaltigen Bestandteil des Kephälins. Biochem. Zs., Berlin, **55**, 1913, (296-300). [1680 2700 2020]. 145015

Renner, O[tto]. Über die Innervation der Niere. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **110**, 1913, (101-119, mit 2 Taf.). [8060 8090]. 145016

Renshaw, R[aemer] R[ex] v. Mendel.

Resau, C. v. Windaus.

Reschad, Hassan. Die Ross'schen Körperchen bei Syphilis und anderen Krankheiten. Arch. DermatSyph., Wien, **118**, 1913, (578-582, mit 1 Taf.). [5300]. 145017

Reschke, Karl. Die autoplastische und homoioplastische Transplantation. Diss. Berlin (E. Ebering), 1913, (27). 23 cm. [0430]. 145018

Réthi, Aurelius. Die Speichelsteine vom zahnärztlichen Gesichtspunkte. Zahnärztl. Rdsch., Berlin, **22**, 1913, (2001-2002b). [7280]. 145019

Réthi, L. Experimentelle Untersuchungen über den Luftverbrauch beim harten und beim weichen Tonansatz. Stimme, Berlin, **8**, 1913, (33 37). [4141]. 145020

Retterer, Ed. et Lelièvre, Aug. Effets de la castration sur le Chat. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (184-186). [0830]. 145021

— — Vésiculofibrome dû au frottement. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (508-511). [0484 0490]. 145022

— — Amygdale d'un supplicié. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (83-86). [7800]. 145023

— — Transformation normale chez le Lièvre et le Lapin d'une bourse muqueuse en une cavité à parois fibrocartilagineuses. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (123-126). [4160]. 145024

— — Homologie de la bourse de Fabricius. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (382-385). [5210 7800]. 145025

Retterer, Ed. et **Lelièvre**, Aug. Hématopoïèse dans le thymus. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (445-448). [7833]. 145026

— — — De la nature et de l'origine des corpuscules salivaires. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (667-670). [7210 7230]. 145027

Rettger, Leo F[rederick] and **Sperry**, Joel A. The antiseptic and bactericidal properties of egg-white. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, **26**, (N. Ser., **24**), 1912, (55-64, with tabs.). [1840]. 145028

Rettie, T. v. McGowan.

Retzer, Robert. The "moderator band" and its relations to the papillary muscles, with observations on the development and structure of the right ventricle. [With bibliography.] Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **20**, 1909, (168-176 7 ff.). [5610]. 145029

— — — The anatomy of the heart of the Indian elephant. [With bibliography.] Anat. Rec., Philadelphia, **6**, 1912, (75-90). [5610]. 145030

Retzlaff, Karl. Die Atophaunwirkung beim Gesunden und beim Gichtiker. Zs. exper. Path., Berlin, **12**, 1913, (307-316). [9180 7929 7962]. 145031

— — — Einfluss des Sauerstoffs auf die Blutzirkulation. Verh. D. Kongr. inn. Med., Wiesbaden, **30**, 1913, (539-542). [9115 5590]. 145032

— — — Der Einfluss des Sauerstoffs auf die Blutzirkulation in der Lunge. Zs. exper. Path., Berlin, **14**, 1913, (391-401, mit 4 Taf.). [6445 5540 9115]. 145033

Reusch, W. Ein einfaches und billiges Gärungssaccharometer. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2406). [8321 8450]. 145034

Reuter, C. Über die Chemie der Pilze und ihren Nährwert. Natw., Berlin, **1**, 1913, (156-159). [1875]. 145035

Reverdin, J. v. Prevost.

Révész, Géza. Zur Grundlegung der Tonpsychologie. Leipzig (Veit & Comp.), 1913, (VIII+148). 23 cm. [3540]. 145036

— — — v. Katz.

Revis, C. v. Bolton; Hewlett.

Rewald, B. v. Wohlge-muth.

Rey, Augustin. Alcoolismo e tuberculosi. Riforma Med., Napoli, **28**, 1912, (551-552). [9120]. 145037

Rey, J. G. Ueber die medikamentöse Behandlung der Kindertuberkulose und des Keuchhustens. Ther. Gegenw., Berlin, **54**, 1913, (397-399). [9125]. 145038

Reyher, P. Über bemerkenswerte Ossifikationsbefunde an den Händen bei fötaler Chondrodystrophie. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **20**, 1913, (408-413, mit 1 Taf.). [2140 0885]. 145039

— — — Über die Beziehungen der orthotischen Albuminurie zur Tuberkulose. Monatschr. Kinderheilk., Leipzig, Orig., **12**, 1913, (82-99, mit 1 Taf.). [8440]. 145040

Reymond. The hygiene and the physiology of the air-man. London, J. R. I. Pub. Health, **21**, 1913, (500-503). [0150]. 145041

[**Režabek**, Ja. V.] Режабекъ, Я. В. Гигиеническія свойства спиртокалильнаго освѣщенія. [Zur hygienischen Bewertung der Spiritus-Glühlichtbeleuchtung.] Kiev, Izv. Univ., **1912**, Suppl. Bd., (1-97). [3734 6024]. 145042

Rezza, Alberto. Ein Beitrag zur Frage nach den Degenerationsformen von Plasmazellen bei progressiver Paralyse. Folia Neurobiol., Haarlem, **7**, 1913, (338-348, mit 1 Taf.). [5811]. 145043

Rezzaghi, Iro. Saggi sulla tintura di digitale. Boll. Chim. Farm., Milano, **51**, 1912, (40-40). [9135]. 145044

— — — I semi di strofanto e la tintura. Boll. Chim. Farm., Milano, **51**, 1912, (149-150). [9135]. 145045

Rheinberg, Herbert. Die Herstellung von Schaumwein und Obstschäumwein. (Bibliothek der ges. Lebensmittelindustrie, hrsg. v. G. Lebbin. Bd 2.) Leipzig (M. Jänecke), 1913, (40). 22 cm. Geb. 1,50 M. [1884]. 145046

Rheinboldt, M. Methodologisches zur Mineralwasserbehandlung der habituellen Obstipation. Berlin, Veröff. balneol. Ges., **34**, 1913, (230-236); Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (1247-1248). [9110 1881 7490]. 145047

Rheindorf, A[dolf]. Über die durch die *Oxyuris vermicularis* hervor-

rufenen pathologisch-anatomischen Veränderungen in der Wand des Wurmfortsatzes nebst Betrachtungen über die Genese und das Vorkommen der Appendicitis. *Frankfurter Zs. Path.*, **14**, 1913, (212-266). [7050]. 145048

Rhese. Über Schallschädigungen nach Erkrankungen des Mittelohres. *Arch. Ohrenheilk.*, Leipzig, **93**, 1913, (134-137). [3590]. 145049

Rho, F. A proposito dell'anido azotuo nel cura delle scottature. *Ann. Med. Nav.*, Roma, **18**, 1, 1912, (79-81). [9180]. 145050

——— La tossicità degli alcoli e i recenti avvelenamenti da alcool metilico. *Ann. Med. Nav.*, Roma, **18**, 1, 1912, (599-601). [9120]. 145051

Rhumbler, Ludwig. The relation of the mechanics of the cell to the mechanics of development. London, Rep. Brit. Ass., **82**, 1912, (499-500.) [0220]. 145052

Ribbert, Hugo. Kreislaufstudien. *Arch. path. Anat.*, Berlin, **213**, 1913, (17-22). [5500 5540 6415 7645 7814]. 145053

——— Die Häoglobinausscheidung durch die Nieren. *Centralbl. Path.*, Jena, **24**, 1913, (241-243). [8080 8420]. 145054

——— Erbllichkeit von Krankheiten. *Umschau*, Frankfurt a. M., **17**, 1913, (1-4). [0110]. 145055

Ribot, A. v. Achard.

Ricci, Pieri. Alcoolismo ed epilessia. Treviso (Tip. Zoppelli), 1912, (1-45). [9120]. 145056

Ricci, Romeo. Sull'azione dell'acqua di Sangemini sul ricambio materiale. *Idrologia*, Firenze, **23**, 1912, (450-472). [9110]. 145057

Ricci, S. Sull'azione antitossica del jodio nella tubercolosi. Roma, *Ann. Ist. Clin. Chirurg.*, **4**, 1912, (199-207); Roma, *Atti Soc. Ital. Chirurg.*, **23**, 1912, (XLVII-XLIX+225-240). [9115]. 145058

Richard v. Rebattu.

Richardsen, [August]. Hefe als Futtermittel für Milchkühe. Berlin, *Mitt. D. LandwGes.*, **28**, 1913, (140). [1875]. 145060

Richartz, H. L. Kohlenhydratkuren bei Diabetes. *D. med. Wochenschr.*,

Leipzig, **39**, 1913, (650-652). [7938 1810]. 145061

Richartz, H. L. Digitalis- und Strophantus - Präparate. Uebersichtsreferat. *D. med. Wochenschr.*, Leipzig, **39**, 1913, (1745-1746). [9135]. 145062

Riche, J. A. v. Lusk; Williams.

Richet, Ch. v. Lassablière; Lauger.

Richet fils v. Laroche.

Richter, Georg. Ueber kongenitale Hydronephrosen. Diss. Berlin (E. Ebering), 1913, (35). 23 cm. [0885]. 145064

——— Über einen Fall von doppelseitigem papillärem Flimmerepithelkystom des Ovariums mit Mucinegehalt. Diss. Leipzig (Druck v. F. Peter Nachf.), 1913, (78). 22 cm. [0484]. 145065

Richter, Hugo. Zentrale Veränderungen bei experimenteller Beriberi der Taube. *Zs. ges. Neurol.*, Berlin, Orig., **21**, 1913, (172-181, mit 1 Taf.). [2080 1875]. 145066

Richter, J. und **Hiess**, V. Über das für die erste Gehurt günstigste Alter. *Monatschr. Geburtsh.*, Berlin, **38**, 1913, (625-635). [0800]. 145067

Richter, Otto. Ueber Vinum Pepsini. *ApothZtg*, Berlin, **28**, 1913, (324-335). [1884 9160]. 145068

Richter, Paul. Ueber die allgemeine Dermatologie des Ali ibn al-Abbās (Haly Abbas) aus dem 10. Jahrhundert unserer Zeitrechnung. *Arch. DermatSyph.*, Wien, **113**, 1913, (199-208). [0010]. 145069

——— Beiträge zur Geschichte der alkoholhaltigen Getränke bei den orientalischen Völkern und des Alkohols. *Arch. Gesch. Natw.*, Leipzig, **4**, 1913, (429-452). [1884]. 145070

Richter, R. Ein Beitrag zur Erklärung des plötzlichen Auftretens von Mangan im Trinkwasser. *Pharm. Zentralhalle*, Dresden, **24**, 1913, (261-264). [1881]. 145071

Ricker, G. „Klinische und experimentelle Beiträge zur akuten Pankreasnekrose.“ *Beitr. klin. Chir.*, Tübingen, **87**, 1913, (729-731). [7530 7580]. 145072

——— Zur Lehre von der Diäresis- und Diapedesisblutung. *D. Zs. Chir.*, Leipzig, **120**, 1913, (601-605). [5735]. 145073

Ricker, G. und Foelsche, R[obert]. Quecksilber und Salvarsan in ihrer Wirkung auf die Blutströmung nach mikroskopischen Beobachtungen am lebenden Tier. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (1253-1257). [9115 5590 5790]. 145074

——— und **Schwalb, Johannes.** Die Geschwülste der Hautdrüsen. Berlin (S. Karger), 1914 [1913], (IV+240, mit 5 Taf.). 25 cm. 10 M. [0484]. 145075

Rickmann, B. Ueber Leukonin. Entgegnung. Sprechsaal, Coburg, **46**, 1913, (465-465). [9115]. 145076

Ricra, S. Azione dell'ipotenina sulla tensione oculare. Archivio Ottalm., Napoli, **20**, 1912, (469-478). [3790]. 145077

Rideal, Eric K. Chlor oder Hypochlorite zur Entkeimung des Wassers? Wasser, Leipzig, **9**, 1913, (228-229). [1881]. 145078

Riebes, E. v. Scholtz, W.

Riebes, Wilh. Die farblosen Blutzellen bei der Epilepsie. Allg. Zs. Psychiatrie, Berlin, **70**, 1913, (283-290). [5201]. 145079

Riebold, Georg. Erklärung der Vererbungsgesetze der Hämophilie auf Grund der Mendelschen Regeln. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (672-675). [5059 0110]. 145080

Rieder, H[ermann]. Das „Panzerherz“. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **20**, 1913, (50-57). [5680]. 145081

Riedl, Hermann. Exstipation des Kniegelenkes. Wr. klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1885-1890). [4160 4180]. 145082

Riefenstahl, Hans. Über extrauterine Schwangerschaften. Diss. Würzburg. Bonn (Druck v. H. Ludwig), 1913, (42). 22 cm. [0870]. 145083

Rieger, J. B. v. Salant.

Riehl, G[ustav]. Karzinom und Radium. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1645-1647). [0484 8690 9115]. 145084

——— und **Schramek, Max.** Das Radium und seine therapeutische Verwendung in der Dermatologie. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1419-1455). [9115 8690]. 145085

Riehl, J. v. Wierer, H.

Ries, Emil. Zur Aetiologie periodischer und alternierender Ovarialschwelungen. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **74**, 1913, (312-320). [0840]. 145086

Riess, Ludwig. Die Gujacoltherapie mit Haemol und Arsen. Wien. Aerztl. Standztg, **16**, 1912, (223). [9190 9115 6480 6490]. 145088

——— **Digital-Golaz.** Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (1501-1502). [9135 5690]. 145089

——— **Erwin Bälz.** (†31. August 1913.) Ostasiat. Zs., Berlin, **2**, 1913, (347-349). [0010]. 145090

Riesser, Otto. Theoretisches und Experimentelles zur Frage der Kreatinbildung im tierischen Organismus. Versuche über Kreatinbildung aus Betain und Cholin. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **86**, 1913, (415-453). [7920 1610 8315]. 145091

——— **Zur Chemie des Uro-roseins.** Diss. Königsberg i. Pr. Berlin (Druck v. A. W. Schade), 1911, (36). 23 cm. [8435]. 145092

——— **v. Hensel.**

Rietschel, Hans. Inanition und Zuckerausscheidung im Säuglingsalter. [In: Festschrift, Otto L. Heubner gewidmet.] Berlin (J. Springer), 1913, (516-525); Zs. Kinderheilk., Berlin, Orig., **7**, 1913, (282-291). [7913 7930 8321 8450 0860]. 145093

Rifátwachdani, Suleiman. Das Schicksal des Cocains und Ekgonins im Organismus. Biochem. Zs., Berlin, **54**, 1913, (83-91). [7991 8485]. 145094

Riggs, Louis W[arner]. A chemical study of human sweat. J. Med. Res., Boston, Mass., **24**, (N. Ser. 19), 1911, (285-290, with tabs.). [8635]. 145095

Rigler, Otto. Der Einfluss des Sana-togens auf die Blutbeschaffenheit. Fortschr. Med., Berlin, **31**, 1913, (432-436). [1815 5190]. 145096

——— **Ueber Neubornnyal.** Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (249-250). [9120]. 145097

Rihl, J[ulius]. Klinische Beobachtungen über Verlängerung der Post-extrasystole folgenden Vorhofperioden bei supraventriculären Extrasystolen nebst kritischen Bemerkungen über die Genese der frequenzhemmenden Wirkung der Extrasystole auf automatisch

tätige Herzabschnitte. Zs. exper. Path., Berlin, **13**, (1-19, mit 1 Taf.). [5631 5650 5680]. 145098

Rihl, Julius]. Ueber „anfallsweise auftretende regelmässige Kammerbradysystolie in Fällen von Irregularis perpetuus. Zs. exper. Path., Berlin, **12**, 1913, (303-306, mit 1 Taf.). [5631]. 145099

Ueber rhythmische Kammerbradysystolie bei Vorhofflimmern. Zs. exper. Path., Berlin, **13**, 1913, (461-477, mit 3 Taf.). [5620 5631 5651]. 145100

v. Hoke.

Rijnberk, G[érard] van. Aperçu du développement de la physiologie en Hollande. Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **57**, 2, 1913, (611-622, avec 4 fig. et 11 pl.). [0010]. 145101

Rimini, E. Ueber den Einfluss des Salvarsans auf das Gehörorgan. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (71-72). [9115 8590 3690]. 145102

Rinaldini, Th. Critica sperimentale alla dottrina degli adattamenti degli enzimi digerenti. Arch. Farmac., Roma, **13**, 1912, (241-252). [9160]. 145103

Rind, Georg. Die Bedeutung der Adrenalinreaktion Cevdallis zum Zweck gerichtsarztlicher Feststellung eines plötzlich oder langsam eingetretenen Todes. Diss. Berlin (Druck v. G. Schade), 1913, (23). 23 cm. [7843 1010]. 145104

Rind, Oskar. Therapeutische Versuche mit arsenigsäurem Silber. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1028-1029). [9115 9115]. 145105

Rindfleisch, W[alter]. Status thymolymphaticus und Salvarsan. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (542-543). [9115]. 145106

Ringer, A. I. On the origin of glycocholic acid in the animal body. [Abstract.] New York, Proc. Soc. Exp. Biol. Med., **8**, 1911, (101-104, with tab.). [7920]. 145107

On the influence of glutaric acid on phlorhizin glycosuria. J. Biol. Chem., Baltimore, **12**, 1912, (223-226). [7938]. 145108

Protein metabolism in experimental diabetes. J. Biol. Chem., Baltimore, **12**, 1912, (431-445, with tabs.). [7928 7938]. 145109

Ringer, A. I. The chemistry of gluconeogenesis. I. The quantitative conversion of propionic acid into glucose. J. Biol. Chem., Baltimore, **12**, 1912, (511-515). [7938 7970]. 145110

v. Meara.

Ringer, Paul H. A further study of the prognostic value of Arneth's leukocytic blood picture in pulmonary tuberculosis, based upon 729 counts in 475 patients. Amer. J. med. Sci., Philadelphia, (N. Ser.), **144**, 1912, (561-567). [5280]. 145111

Ringer, W[ilhelm] E[duard]. Het bepalen van de reactie van vloeistoffen en de beteekenis van deze voor biochemische processen. [Reaktionsbestimmung von Flüssigkeiten und ihre Bedeutung für biochemische Vorgänge.] Amsterdam, (Chem. Weekbl., **10**, 1913, (3-15). [1000]. 145112

Rips, [Wilhelm]. Über Nebenwirkungen des Salvarsans und deren Verhütung. Berliner tierärztl. Wochenschr., **29**, 1913, (624-626). [9115]. 145113

Riquier, G. C. Il 606 nella nagana e nella durina sperimentale. Pavia, Boll. Soc. Med. Chirurg., **26**, 1912, (213-234). [9115]. 145114

Rischbieter, Wilhelm. Das isolierte Kaninchenohr als überlebendes Gefässpräparat nach Krawkow-Bissowski zur Prüfung von Gefässmitteln speziell Adrenalin und Hypophysin. Diss. Freiburg i. Br. Berlin (J. Springer), 1913, (16). 23 cm. [9175 5790]. 145115

[Rister, R. V.] Ристеръ, Р. В. Къ вопросу о дѣйстви хинина и салициловаго натра на внутреннее ухо. [Zur Frage der Wirkung von Chinin und Natrium salicyl. auf das innere Ohr.] Russ. vrač, St. Petersburg, **11**, 1912, (1276-1277). [3590 9125 9130]. 145116

Ritchie, J. v. Pembrey; MacGirvan.

Ritchie, W. T. The action of the vagus on the human heart. Q. J. Med., Oxford, **6**, 1913, (47-70). [5661]. 145117

Ritter, Carl. Kritische Bemerkungen zu den kritischen und experimentellen Untersuchungen über das Entstehen und Verschwinden von Lymphdrüsen. D. Zs. Chir., Leipzig, **120**, 1913, (586-596). [5827 5810]. 145118

- Ritter**, Gottfried von. Über die klinische Verwendbarkeit der Acetonreaktion in der Kinderpraxis. Jahrb. Kinderheilk., Berlin, **77**, 1913, (146-162). [8490]. 145119
- Ritter**, Hans. Die Röntgenbehandlung des Ekzems. Strahlenther., Berlin, **3**, 1913, (599-619). [8690 0170 0490]. 145120
- Ritz**, H. v. Sachs.
- Riva**, Antonio. Contributo allo studio delle combinazioni del piombo nell'organismo. Arch. Farmac., Roma, **14**, 1912, (406-410); Milano, Atti Soc. Sci. Med., **1**, 1912, (436-441); Il Lavoro, Milano, **5**, 1912, (309-311). [9115]. 145121
- e **Zanisi**, G. B. La diatermia. Pensiero Medico, Milano, **2**, 1912, (469-471). [0170]. 145122
- Riwlín**, A[natol]. Ueber einen Fall von primärem Gallenblasencarcinom mit sekundärem Ovarialcarcinom. Diss. München (Druck v. M. Ernst), 1913, (30). 23 cm. [0484]. 145123
- Rizzatti**, G. L'estratto ipofisario eccitatore del travaglio. Ann. Ostetricia, Milano, **34**, 11, 1912, (109-109). [0890]. 145124
- Un caso di morfinismo curato e guarito a domicilio. Bologna, Boll. Soc. Med. Chirurg., **14**, 1912, (XVI-XVII). [9130]. 145125
- A proposito dell'estratto ipofisario come eccitatore del travaglio. Lucina, Bologna, **17**, 1913, (105-105). [9175]. 145126
- Roaf**, H. E. Relation of kidney weight to the total body weight in cats. J. Physiol., Cambridge, **47**, 1913, (XX-XXI). [8000]. 145127
- The liberation of ions and the oxygen tension of tissues during activity. London, Proc. R. Soc., **86**, B, 1913, (215-218). [0090]. 145128
- The influence of muscular rigidity on the oxygen intake of decerebrate cats. Q. J. Exp. Physiol., London, **6**, 1913, (393-402). [4040]. 145129
- v. Moore.
- Roasenda**, G. v. Negro.
- Robert**, H. et **Parisot**, J. Étude de la teneur en chaux du squelette des animaux rendus expérimentalement glycosuriques. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (538-540). [0590]. 145130
- Robert**, H. et **Parisot**, J. Caractérisation de la globine dans l'urine, en présence des autres albumines urinaires. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (836-838). [8440]. 145131
- Etude de quelques cas cliniques de globinurie. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (838-839). [8440]. 145132
- Robert**, Mlle. Mode de fixation du calcium par l'*Aspergillus niger*. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (1308-1310). [7961]. 145133
- Roberts**, F. F. v. Barcroft.
- Robertson**, George M[atthew]. General paralysis of the insane. [Morison Lectures.] J. Mental Sci., London, **59**, 1913, (185-221); Med. J., Edinburg, **10**, 1913, (293-316, 428-437). [2880 0192]. 145134
- Robertson**, J. B. Heredity of stamina in the thoroughbred horse. Mendel J., London, **3**, 1912, (37-92). [0110]. 145136
- Robertson**, M[argaret] E. v. Hunter.
- Robertson**, T[horburn] Brailsford. On a possible source of the biological individuality of the tissues and tissue-fluids of animal species. (Preliminary communication.) Berkeley, Univ. Cal. Pub. Physiol., **4**, 1911, (25-30). [1100 0400 1000]. 145137
- On the extraction of a substance from the sperm of a sea urchin (*Strongylocentrotus purpuratus*) which will fertilize the eggs of that species. Berkeley, Univ. Cal. Pub. Physiol., **4**, 1912, (103-105); J. Biol. Chem., Baltimore, **12**, 1912, (1-11). [1200 0850]. 145138
- Note on the refractivity of the products of the hydrolysis of casein, and a rapid method of determining the relative activity of trypsin solutions. J. Biol. Chem., Baltimore, **12**, 1912, (23-29). [1240 1140]. 145140
- On the non-enzymatic character of oöcytin (oöcytase). J. Biol. Chem., Baltimore, **12**, 1912, (163-173). [0850 1680]. 145141
- On the refractive indices of solutions of certain proteins: 7. Salmine. J. Biol. Chem., Baltimore, **11**, 1912, (307-312, with tabs.). [1120]. 145142

Robertson, T[horburn] Brailsford. Studies in the blood relationship of animals as displayed in the composition of the serum proteins. 1. A comparison of the sera of the horse, rabbit, rat and ox with respect to their content of various proteins in the normal and in the fasting condition. *J. Biol. Chem.*, Baltimore, **13**, 1912, (325-340, with tabs.). [5450 7913 5000]. 145143

— On the nature of oöcytin, the fertilising and cytolyzing substance in mammalian blood-sera. *Arch. Entw.-Mech.*, Leipzig, **37**, 1913, (29-36). [5490 5475]. 145144

— On the nature of the autocatalyst of growth. *Arch. Entw.-Mech.*, Leipzig, **37**, 1913, (497-508). [0160]. 145145

— Über die Kräfte, welche die Austrittsgeschwindigkeit löslicher Kolloide aus kolloidalen Medien in wässrige Lösungsmittel bestimmen. *Arch. ges. Physiol.*, Bonn, **152**, 1913, (524-534). [1080 1120]. 145146

— Further explanatory remarks concerning the chemical mechanics of cell division. *Arch. Entw.-Mech.*, Leipzig, **35**, 1913, (692-707). [0810]. 145147

— Further explanatory remarks concerning the normal rate of growth of an individual and its biochemical significance. *Biol. Centralbl.*, Leipzig, **33**, 1913, (29-34). [0160]. 145148

— and **Burnett, Theo. C.** On the action of sodium citrate upon Mammalia, with especial reference to acquired tolerance and to its action upon the cerebellum. *J. Pharm. Exp. Ther.*, Baltimore, **3**, 1912, (635-648, with tabs.). [9120 2690]. 145149

— and **Wasteneys, Hardolph.** On the changes in lecithin content which accompany the development of sea-urchin eggs. *Arch. Entw.-Mech.*, Leipzig, **37**, 1913, (485-496). [0840 1550 7962]. 145150

— v. Brailsford Robertson; Gay.

Robertson, W[illiam] Ford. The pathology of chronic alcoholism. *Brit. J. Ineb.*, London, **1**, 1903, (226-256), **2**, 1904, (104-111). [0110]. 145151

Robin, A. Retard de la consolidation d'une fracture chez un phthisique. *Traitement fondé sur l'étude des*

troubles survenus dans les échanges. *Paris, C. R. Acad. sci.*, **154**, 1912, (1108-1109). [0580]. 145152

Robinski, Severin. Beiträge zur Physiologie und Pathologie der Nebenniere. Diss. Berlin (E. Ebering), 1913, (23). 23 cm. [7841]. 145153

Robinson, I. Odonto-Diagnostographie. (Graphische Darstellung zahnärztlicher Diagnosen.) *Wien, Oest. Zs. Stom.*, **11**, 1913, (348-364, mit 6 Taf.). [7180]. 145154

Robinson, G[eorge] Canby. A study with the electrocardiograph of the mode of death of the human heart. *J. Exp. Med.*, New York, **16**, 1912, (291-302, with pls., tabs.). [5620]. 145155

— The relation of the auricular activity following faradization of the dog's auricle to abnormal auricular activity in man. [With bibliography.] *J. Exp. Med.*, New York, **18**, 1913, (704-714, with pls.). [5650]. 145156

— and **Dean, George.** Rhythmic changes in the human heart beat. *Heart*, London, **4**, 1912-1913, (97-122). [5631]. 145157

— and **Draper, George.** Studies with the electrocardiograph on the action of the vagus nerve on the human heart. 2. The effects of stimulation on the hearts of children with chronic valvular disease. [With bibliography.] *J. Exp. Med.*, New York, **15**, 1912, (14-47, with pls.). [5661 2210]. 145158

Robinson, R. L'action de l'adrénaline et de la choline sur la détermination du sexe chez quelques Mammifères. (Technique et résultats.) *Paris, C. R. Acad. sci.*, **154**, 1912, (1634-1636). [0895 9175]. 145159

Robson, W[illiam] M[orton] and Odgers, N[orman] B[lake]. Congenital absence of tibiae and other deformities. *Brit. J. Child. Dis.*, London, **10**, 1913, (359). [0110]. 145160

Rocchi, G. Grassi birfrangenti allo stato cristallino liquido nei tessuti umani. *Arch. Zellforsch.*, Leipzig, **10**, 1913, (332-342). [1540]. 145161

Rocchi-Burlamacchi, Giulio. La fermento-terapia lattica. *Riv. Clin. Pediatr.*, Firenze, **10**, 1912, (218-240). [9160]. 145162

- Rochaix, A.** L'épuration des eaux destinées à l'alimentation publique. Paris, C. R. ass. franç. avanc. sci., **41**, (Nîmes, 1912), 1913, (Notes et Mémoires), (1055-1064). [1881]. 145163
- Rochelt, Emil.** Der künstliche Dauerpneumothorax. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1940-1941). [6480 6490]. 145164
- Rodella, A[ntonio].** Bericht über klinische und experimentelle Ergebnisse über Darmfäulnis im Jahre 1912. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **19**, 1913, (348-355). [7450]. 145165
- Ueber die Granulosereaktion im Stuhle und ihre klinische Bedeutung. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **69**, Originale, 1913, (167-173). [7055]. 145166
- Rodet, A.** Action du bacille d'Eberth sur les éléments figurés du sang. Pouvoir hémolytique. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (6-8). [5190]. 145167
- Röchling, [Friedrich].** Veränderte Bewertung des deutschen See- und Küstenklimas. Berlin, Veröff. balneol. Ges., **34**, 1913, (290-300); Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (1374-1377). [0150]. 145168
- Roeder, H[ans].** Weitere Beobachtungen über den Einfluss der Bewegung (6 tägige Wanderungen) auf die Entwicklung unterernährter Kinder. Intern. Beitr. Ernährungsstör., Berlin, **4**, 1913, (350-386). [0160]. 145169
- **Bieling, C[urt], Spinak, B.** Untersuchungen über den Einfluss der Geländebehandlung auf schwach konstituierte herzkrankte Kinder. Mit einer Einführung von A[dolf] Bickel. Intern. Beitr. Ernährungsstör., Berlin, **5**, 1914, (133-263, mit 1 Taf.). [0150 0170]. 145169A
- Röhmman, F[ranz].** Ueber die Cholesterase der Blutkörperchen. Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur, **90**, (1912), 1913, med. Sect., Tl 2, (116-118). [5028 5475 1605]. 145170
- Roelofs, C. Otto.** Der Zusammenhang zwischen Accommodation und Konvergenz. Graefes Arch. Ophthalm., Leipzig, **85**, 1913, (66-136). [3715]. 145171
- Roemheld, Ludwig.** Zur Kritik der modernen elektrischen Entfettungskuren. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2908-2910). [0170]. 145172
- Rönne, Henning.** Über das Vorkommen von Nervenfaserndefekten im Gesichtsfelde und besonders über den nasalen Gesichtsfeldsprung. Arch. Augenheilk., Wiesbaden, **74**, 1913, (180-207). [3780]. 145173
- Roepke, O[tto].** Erfahrungen mit Mesbé bei Lungen- und Kehlkopftuberkulose. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (150-154). [9190]. 145174
- Roerdansz, W.** Neue Blutkörper-Zählkammer nebst Kritik über die Blutkörper-Zählmethoden. Arch. ges. Physiol., Bonn, **152**, 1913, (81-128). [5106 5201 0090]. 145175
- Neue Blutkörperchen-Zählkammer. D. MechZtg, Berlin, **1913**, (88-89). [5106 5201 0090]. 145176
- Röse, C.** Die Einwirkung der Kalksalze auf Ausscheidung und Zusammensetzung des Harns. Zs. Balneol., Berlin, **6**, 1913, (91-102, 133-136). [9115 8090 7961 8300]. 145177
- Röse, Heinrich v. Fischer.**
- Rösler, Otto Alfred.** Zur Benzolbehandlung der Leukämie. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (838-840). [5080 5280 9125]. 145178
- Rössle, R[obert].** Arnold Hellert. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1054-1055). [0010]. 145179
- Rössler, Fritz.** Zur Therapie des Trachoms mit ultraviolettem Licht. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (2103-2106). [0170 0490 3780 3790]. 145180
- Röthig, P[aul].** Bydragen tot de leer der neurobiotaxis. De verschuiving der motorische kernen in de oblongata van *Myxine glutinosa* en by sommige amphibiën. [Contributions upon neurobiotaxis. The arrangement of the motor nuclei in *Myxine glutinosa*, *Cryptobranchus*, *Necturus*, *Rana fusca* and *Bufo*]. Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **22**, [1913, (315-324, with fig.)], (Dutch); Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **16**, [1913], (296-305, with fig.)], (English). [2540]. 145181
- Roethlisberger, Paul.** Zum Studium der kohlenensäurehaltigen Chlornatrium-Schwefel-Thermen von Baden (Schweiz). Aarau, Ann. Schweiz. Baln. Ges., **1**, 1905, (16-54). [6990 5590 5531 6190 7929]. 145182

Roethlisberger, Paul. Über die Bedeutung des Badener Thermalwassers bei der Gicht. Aarau, Ann. Schweiz. Barn. Ges., **2**, 1906, (43-61). [9110]. 145182A

Roettgen, Theodor. Nachträge zur Milchsäurebestimmung im Weine. Zs. Unters. Nahrungsmittel, Berlin, **26**, 1913, (437-439). [1884]. 145183

——— Über freie und gebundene Milchsäure im Trauben- und Obstwein. Zs. Unters. Nahrungsmittel, Berlin, **26**, 1913, (648-650). [1884]. 145184

Röver, [F. H. O.] Ueber Atmung des gesunden und säurevergifteten Menschen. Zs. klin. Med., Berlin, **77**, 1913, (228-257). [6220 6225 6240]. 145115

Rözsényi, Iwan. Zur Kenntnis des Kaffees. ChemZtg, Cöthen, **37**, 1913, (1482-1484). [1885]. 145185

Rogée, H. und Fritsch, C. Eine neue Makro- und Mikromethode zur quantitativen Bestimmung des Chlors im Blute. Biochem. Zs., Berlin, **54**, 1913, (53-58). [5025]. 145187

——— Zur Chlorbestimmung im Blute. Biochem. Zs., Berlin, **58**, 1913, (175-176). [5028]. 145188

Roger, H. Influence du sérum sanguin sur la toxicité des extraits pulmonaires. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (191-192). [9175]. 145189

——— Influence de la bile sur la putréfaction des matières azotées. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (274-276). [70.0 7630]. 145190

——— et **Chevallier, P.** De l'uraturie paroxystique. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (335-338). [8316]. 145191

Rogg, Franz Alfons. Carcinom und Carcinoid der Appendix. Zs. Krebsforschg, Berlin, **13**, 1913, (12-41). [0484]. 145192

Rohde, Erwin. Einfacher Apparat zur Erzielung eines gleichmässigen intravenösen Einlaufs. Zs. biol. techn., Leipzig, **3**, 1913, (85-87). [0090]. 145193

——— und **Ellinger, Ph.** Über die Funktion der Nierenerven. Vorl. Mitt. Zentralbl. Physiol., Leipzig, **27**, 1913, (12-13). [8060]. 145194

Rohden, Friedrich von. Zur Blut-zirkulation in der Lunge bei geschloss-nem und offenem Thorax und deren

Beeinflussung durch Über- und Unter-druck. Diss. Freiburg i. Br. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1913, (23). 22 cm.; D. Arch. klin. Med., Leipzig, **109**, 1913, (383-400). [6445 5540 6490]. 145195

Rohdenburg, G. L. v. Bullock; Calkins.

Rohleder. Ueber die Gesundheits-verhältnisse von Kindern aus bluts-verwandten Ehen. Oest. AerzteZtg, Wien, **9**, 1912, (280-282, 345). [0192 0110]. 145196

——— Die Bedeutung der Onanie in der ärztlichen Praxis. Oest. Aerzte-Ztg, Wien, **9**, 1912, (344-345, 360-362, 378-379). [0880]. 145197

Rohleder, Hermann. Monographien über die Zeugung beim Menschen. Bd 3 : Die Funktionsstörungen der Zeugung beim Manne (Samenflüsse, Im-potenz, Sterilität). Leipzig (G. Thieme), 1913, (VIII+235). 26 cm. 5,80 M. [0880]. 145198

Rohonyi, H. Kolloidchemische Ei-weissstudien. Biochem. Zs., Berlin, **53**, 1913, (179-209). [1100 1240]. 145199

Rohr, C. Einige Bemerkungen zur Kost in unseren Kurorten. Aarau, Ann. Schweiz. Barn. Ges., **1905**, (73-79). [1800]. 145200

Rohr, M. v. und Stock, W[olfgang]. Über eine Methode zur subjektiven Prüfung von Brillenwirkungen. (II. Teil.) Graefes Arch. Ophthalm., Leip-zig, **84**, 1913, (152-163). [3700 0090]. 145201

——— Ueber eine achromati-sche Brillenlupe schwacher Vergrösse-rung. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, (**51**), N. F., **15**, 1913, (206-210). [3700]. 145202

Roll, H. F. Ueber die Gerinnung und Dekoagulation des Blutes nach dem Ertrinkungstode. ViertelSchr. ge-richtl. Med., Berlin, (3. Folge), **45**, 1913, (247-306). [5010]. 145203

Rolleston, H. D. On the systolic blood-pressure in the arm and leg in aortic incompetence. Heart, London, **4**, 1912-1913, (83-86). [5531]. 145204

Rollett, Humbert. Ueber intrauterine miliare Tuberkulose. Wr. Klin. Woch-Schr., Wien, **26**, 1913, (1274-1275). [0880]. 145205

Rollier. Die Sonnenbehandlung der Tuberkulose. Verh. Ges. Kinderheilk., Wiesbaden, **29**, (1912), 1913, (186-222);

Zürich, Ann. Schweiz. Bahn. Ges., **9**, 1913, (26-61, m. 31 Fig.). [0170].

145206

Rollmann. Beitrag zur Abwehrfermenttheorie. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (2239-2240). [1240].

145207

Rolly, Friedrich]. Experimentelle Untersuchungen über den Grad der Blutalkaleszenz bei Gesunden und Kranken. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **47-48**, 1913, (617-682). [5025 5475].

145208

— und **Oppermann**, Fr. Das Verhalten des Blutzuckers bei Gesunden und Kranken. 2. Mitt. Der Blutzuckergehalt bei gesunden Menschen unter physiologischen Bedingungen. 3. Mitt. Der Blutzucker bei künstlicher Hyperthermie. Biochem. Zs., Berlin, **48**, 1913, (187-199, 200-216); 6. Mitt. Der Blutzuckergehalt bei Anämie, Leber-, Darm- und anderen Erkrankungen des Menschen. t.e. (471-479); 7. Mitt. Der Blutzucker bei Diabetes mellitus. op. cit. **49**, 1913, (278-292). [5025 5080].

145209

— — — Bemerkungen zu der Arbeit von E. Hirsch und H. Reinbach: Die Fesselungshyperglykämie und Fesselungsglykosurie des Kaninchens (d. Zs. **87**, S. 122). Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **88**, 1913, (155-158). [7938 7939 5025 8321 8450].

145210

Roman, B. Zur Kenntnis des Neuroepithelioma gliomatosum. Arch. path. Anat., Berlin, **211**, 1913, (126-140). [0484].

145211

— — — Ein Fall von Hämangiom des Rückenmarks. Centralbl. Path., Jena, **24**, 1913, (993-997). [0484].

145212

— — — v. Ghon, A.

Romano, Anacleto. I condensatori elettrici delle torpedini, i loro fenomeni di scarica e le loro analogie con gli apparati muscolari striati e lisci. Ann. Elett. Med., Napoli, **11**, 1912, (271-281, 321-332). [4090].

145214

— — — Valore terapeutico della diatermia elettrica. Ann. Elett. Med., Napoli, **11**, 1912, (440-449). [0170].

145216

— — — Action du calomel, de l'huile de ricin et de la cascara sagrada sur la muqueuse du tube digestif. Arch. Ital. Biol., Pisa, **57**, 1912, (121-131). [9115].

145217

Romano, Anacleto. Fangature radioattive nelle artriti. Gazz. Internaz. Med., Napoli, **15**, 1912, (825-833). [9110].

145218

— — — La Franklinizzazione in radiologia medica e in rapporto alla profilassi degli accidenti dei raggi X. Giorn. Internaz. Sc. Med., Napoli, **34**, 1912, (913-926). [0170].

145219

Romano, Giuseppe. Tumore complesso del rene, a tipo seminale, accanto a noduli d'ipernefroma. Folia urol., Leipzig, **7**, 1913, (513-527). [0484].

145220

[**Romanov**, M. A.] Романовъ, М. А. Объ электрическомъ програвиваніи. [Zur Frage der Diathermie.] Med. obozr., Moskva, **77**, 1912, (266-277). [0170].

145221

— — — Къ леченію эманацией радия per os. [Zur internen Radiumtherapie.] Moskva, Trd. terapevt. Obsč., **1911-1912**, 1913, (82-84). [9115].

145222

Romanowsky, Tamara. Über Sarcomatosis cutis multiplex. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. R. Gruel), 1912, (19). 21 cm. [0484].

145223

Romberg v. Ehrenberg.

Romberg, Ernst. Ueber Digitalis. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (1-4). [9135 5690].

145224

Romby, Paolo. Sulle alterazioni degli eritrociti in alcune intossicazioni. Giorn. Med. R. Esercito, Roma, **60**, 1912, (534-535). [5190].

145225

Romeis, B. Das Verhalten der Plastosomen bei der Regeneration. Anat. Anz., Jena, **45**, 1913, (1-19). [0211 0430].

145226

— — — Der Einfluss verschiedenartiger Ernährung auf die Regeneration bei Kaulquappen (*Rana esculenta*). I. Arch. Entw. Mech., Leipzig, **37**, 1913, (183-216, mit 1 Taf.). [0430].

145227

Romeyn, D. Der Militär-Sanitätsdienst in Niederland vor hundert Jahren. Janus, Leiden, **18**, 1913, (477-506). [0010].

145228

Rominger, Erich. Klinische Erfahrungen über die Hautschädigungen bei gynäkologischer Tiefentherapie mit schwachgefilterten Röntgenstrahlen. Strahlenther., Berlin, **2**, 1913, (665-682). [8690 0490 0170].

145229

Romstöck, G. v. Buttenberg, P.

Róna, D. Ueber Lymphangioma cysticum mesenterii. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **84**, 1913, (122-125). [0484]. 145230

Róna, Peter. Physiologische Chemie. Jahrb. Chem., Braunschweig, **22** (1912), 1913, (236-280). [1000]. 145231

——— A fehérjék chemiájára vonatkozó vizsgálatok mai állása. [Über den heutigen Stand der Untersuchungen in der Eiweisschemie.] M. Orv. Arch., Budapest, **14**, 1913, (243-256). [1100]. 145232

——— Ueber einige neuere Arbeiten aus dem Gebiete der physiologischen Chemie. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (1778-1779). [1000]. 145233

——— Zur Physiologie der Darmbewegung. (Nach gemeinsam mit P. Neukirch ausgeführten Versuchen.) Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **84** (1912), II, 2, 1913, (389). [7460]. 145234

——— Fortschritte auf dem Gebiete der allgemeinen Eiweisschemie. [In: Handbuch der Biochemie . . . hrsg. v. C. Oppenheimer. ErgBd.] Jena (G. Fischer), 1913, (63-79). [1100]. 145235

——— und **Arnheim, F.** Beitrag zur Kenntnis des Erespins. Biochem. Zs., Berlin, **57**, 1913, (84-94). [1240]. 145236

——— und **György, Paul.** Über das Natrium- und das Carbonation im Serum. Beitrag zur Frage des „nicht diffusiblen Alkalis“ im Serum. Biochem. Zs., Berlin, **48**, 1913, (278-290). [5475]. 145237

——— Beitrag zur Frage der Ionenverteilung im Blutserum. Biochem. Zs., Berlin, **56**, 1913, (416-438). [5475]. 145238

——— und **Michaelis, Leonor.** Die Wirkungsbedingungen der Maltase aus Bierhefe. II. Die Wirkung der Maltase auf α -Methylglucosid und die Affinitätsgrösse des Ferments. Biochem. Zs., Berlin, **58**, 1913, (148-157). [1240]. 145239

——— und **Takahashi, D.** Beitrag zur Frage nach dem Verhalten des Calciums im Serum. Biochem. Zs., Berlin, **49**, 1913, (370-380). [5470]. 145240

——— v. Michaelis.

Roncaglia, G. Anestesia lombare. Ann. Ostetricia, Milano, **34**, 1, 1912, (654-655). [9195]. 145241

(q-10898)

Roncaglia, G. Anestesia lombare in ginecologia. Lucina, Bologna, **17**, 1912, (85-86). [9195]. 145242

Rondoni, Pietro. Sulla ipersensibilità dei pellagrosi al mais. Sperimentale, Firenze, **66**, 1912, (447-472). [9140]. 145243

Rooks, J. R. v. Carlson.

Roos, Carl. Über Chondrome des Kehlkopfes. Diss. Rostock (Druck v. Adlers Erben), 1911, (35). 21 cm. [0484]. 145244

Roos, E[rnst]. Zur Frage der intestinalen Autointoxikation und ihrer Behandlung. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (1793-1796). [7050 7020]. 145245

Roos, J[acob]. Der Mäusefütterungsversuch in der bakteriologischen Fleischuntersuchung. Leiden (G. L. van den Berg), 1913, (58, mit Tab.). 23 cm. [1850]. 145246

Rooswinkel, N. J. Over aderverharding en aderverkalking. [Ueber Blutgefäss-Verhärtung und -Verkalkung.] Amsterdam (A. W. M. van Hees), [1913], (91). 20 cm. [5780]. 145247

Rorschach, Hermann. Zur Pathologie und Operabilität der Tumoren der Zirbeldrüse. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **83**, 1913, (451-474). [0484]. 145248

Rosam, A. Eine einfache Methode zur Beurteilung des Gärungsvermögens verschiedener Futterstoffe, der Milch und des Galaktaseenzymis der Milch. Milchw. Zentralbl., Hannover, **42**, 1913, (193-195). [1870 1836 1837 1240]. 145249

[Roščevskij, S. P.] Роцевскій, С. П. Руководство къ изслѣдованію цвѣтового чувства по методу Holmgren'a. [Leitfaden zur Untersuchung des Farbensinns nach Holmgren's Verfahren.] Saratov, 1912, (76). 20 cm. [3730 3735]. 145250

Roschdestwenski, J. und Fick, R[ud.]. Über die Bewegungen im Hüftgelenk und die Arbeitsleistung der Hüftmuskeln. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Anat. Abt., **1913**, (365-456). [4033 4160]. 145251

Rose, Achilles. Das warme Dauerbad als rationelles Heilmittel bei Tuberkulose und Infektionskrankheiten im allgemeinen. Aerztl. Rdsch., München, **23**, 1913, (397-401). [9110]. 145252

Rose, Heinrich. Die Einfluss der Unlustgefühle auf den motorischen Effekt der Willenshandlungen. Arch. ges. Psychol., Leipzig, **28**, 1913, (94-182). [2820 4153]. 145253

Rose, W. C. Experimental studies on creatine and creatinine. [Abstract.] New York, Proc. Soc. Exp. Biol. Med., **8**, 1911, (127-128); 4. The estimation of creatine in the presence of sugar. J. Biol. Chem., Baltimore, **12**, 1912, (73-80, with tabs.). [8315 8310 7920 7930]. 145254

Rosenau, M. J. v. Schorer.

Rosenberg, Hans. Zur Frage des intermediären Purinstoffwechsels. 1. Mitt. Das Purindepot der Leber und seine Beziehung zur Harnsäureausscheidung. Zs. exper. Path., Berlin, **14**, 1913, (245-254). [7920 7924 7640 8313 8314 9180]. 145255

Rosenberg, Josef. Das Pikrastol und seine Einwirkung auf die Epilepsie. Allg. med. Centralztg, Berlin, **82**, 1913, (553-557). [9180]. 145256

——— Familiendegeneration und Alkohol. Die Amberger im 19. Jahrhundert. Zs. ges. Neurol., Berlin, Orig., **22**, 1914, (133-240). [9120]. 145257

Rosenberg, Siegfried. Innere Sekretion des Pankreas. [In: Handbuch der Biochemie . . . hrsg. v. C. Oppenheimer. ErgBd.] Jena (G. Fischer), 1913, (433-441). [7540 7580 7916]. 145258

——— v. Loewy, A.

Rosenblatt, M. Bemerkung zu einer Mitteilung von G. Sonntag: „Die Methode von Gabriel Bertrand zur Zuckerbestimmung.“ Diese Zs. **53**, 1913 (501). Biochem. Zs., Berlin, **57**, 1913, (335-336). [1411]. 145259

Rosenblatt, Mme v. Bertrand.

Rosenbloom, Jacob and Gies, William J[ohn]. A demonstration of osmotic pressure exerted by fat. [Abstract.] New York, Proc. Soc. Exp. Biol. Med., **8**, 1911, (71-73). [1085]. 145260

——— and **Weinberger, William.** The effects of intraperitoneal injections of adrenalin on the partition of nitrogen in the urine of dogs. [Abstract.] New York, Proc. Soc. Exp. Biol. Med., **8**, 1911, (131-132, with tab.). [9175 7929 7840]. 145261

——— v. Boas.

Rosenfeld, Ernst. Die histogenetische Ableitung der Grawitzschen Nierengeschwülste. Frankfurter Zs. Path., **14**, 1913, (151-184); Diss. Berlin. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1913, (37). 24 cm. [0484]. 145263

Rosenfeld, M[ax]. Die Symptomatologie und Pathogenese der Schwindelzustände. Ergebn. inn. Med., Berlin, **11**, 1913, (640-684). [2880 3080]. 145264

——— Die Physiologie des Grosshirns. [In: Handbuch der Psychiatrie, hrsg. v. G. Aschaffenburg. Allg. Tl. Abt. 2.] Leipzig u. Wien (F. Deuticke), 1913, (1-106). [2710 2750 2753 2950]. 145265

Rosenhain, Erich. Ueber das Mintzsche (I) Bouillonprobefrühstück. Diss. Berlin (Druck v. E. Weber), 1913, (30). 22 cm. [7330 7340 7350]. 145266

Rosenheim, Otto. Proposals for the nomenclature of the lipoids. London, Int. Congr. App. Chem., IV A2, 1910, (56-59). [0070]. 145267

——— The galactosides of the brain. I. Biochem. J., London, **7**, 1913, (604-610). [2020]. 145268

Rosenmund, Karl W. Die Kolloidchemie in ihrer Bedeutung für Medizin und Pharmazie. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **23**, 1913, (309-326). [1000]. 149269

Rosenstein, [Moritz]. Über Spaltuterus und seine Genese. Monatsschr. Geburtsh., Berlin, **38**, 1913, (71-77). [0845]. 145270

Rosenstein, Paul. Die Erkrankungen der Mundorgane in der Schwangerschaft. D. Monatsschr. Zahnheilk., Berlin, **31**, 1913, (170-192, mit 1 Taf.). [0870 7180]. 145271

Rosenstern, Iwan. Debilitas congenita und spasmophile Diathese. Zs. Kinderheilk., Berlin, Orig., **8**, 1913, (171-177). [0885]. 145272

Rosental, Stefan. Experimentelle Studien über amöboide Umwandlung der Neuroglia. Hist. Arb. Grosshirnrinde, Jena, **6**, 1913, (89-160, mit 2 Taf.). [2080]. 145273

Rosenthal. La fisioterapia nelle malattie cutanee. Giorn. Ital. Mal. Ven., Milano, **53**, 1912, (287-287). [0170]. 145274

Rosenthal, E. v. Goldzieher; Kämmerer.

Rosenthal, Hans. Ueber Hypophysentumoren und ihre Beziehungen zur Akromegalie und Dystrophia adiposo-genitalis. Diss. Berlin (E. Ebering), 1913, (63). 23 cm. [0484 7860]. 145275

Rosenthal, J. Über die Ursache der Atembewegungen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **151**, 1913, (604-606). [6100]. 145276

——— v. Lewin, R.

Rosenthal, P. v. Neuberger.

Rosenthaler, Leopold. Ueber die Verbreitung emulsinartiger Enzyme. Arch. Pharm., Berlin, **251**, 1913, (56-84). [1240]. 145277

——— Die Spaltung des Amygdalins unter dem Einfluss von Emulsin. (4. Mitt.) Arch. Pharm., Berlin, **251**, 1913, (85-89). [1240]. 145278

——— Zur Kenntnis emulsinartiger Enzyme. Biochem. Zs., Berlin, **50**, 1913, (486-496). [1240]. 145279

——— Nachweis von Hexamethylentetramin in Wein und Milch. (Mitbearbeitet von E. Ungerer.) Pharm. Zentralhalle, Dresden, **54**, 1913, (1153-1155). [1884 1836]. 145280

——— Neue Gedanken und Tatsachen in der Pharmakognosie. Vortrag . . . Südd. ApothZtg, Stuttgart, **53**, 1913, (664-665, 672-673). [9000]. 145281

Roseo, E. Sulle condizioni necessarie affinché il calore renda l'ovalbumina più idrolizzabile della tripsina. Arch. Fisiol., Firenze, **10**, 1912, (459-461). [9160]. 145282

Roser, Ernst. Zur Behandlung der kruppösen Pneumonie mit hohen Kampferdosen. Wr. Klin. Rdsch., Wien, **27**, 1913, (353-356). [6480 9125]. 145283

[**Rosova, L. V.**] Розова, Л. В. Къ вопросу о содержаніи коллоидальнаго азота въ мочѣ у раковыхъ больныхъ. [Zur Frage des Kolloidstickstoffs im Harn bei Krebskranken.] Russ. vrač, St. Petersburg, **11**, 1912, (1532-1533). [8490]. 145284

Ross, Bernhard. Ueber Cholestatome des Mittelohres. Diss. Würzburg (Druck v. F. Staudenraus), 1913, (38). 22 cm. [0484]. 145285

(q-10898)

Ross, E. L. and Hawk, P[hilip] B[ovier]. Further studies on the metabolic influence of ether anaesthesia. Proc. Amer. Physiol. Soc. in: Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **29**, 1912, (xvii-xviii). [9195 7919]. 145286

Ross, H. E. The cell content of milk. J. Infect. Dis., Chicago, **10**, 1912, (7-16, with tab.). [1836]. 145287

Ross, Thomas William E[dmundston]. On the nerve supply of the inferior turbinal as shown by vital staining. J. Laryng. Otol., London, **28**, 1913, (57-68, with pl.). [2205]. 145288

Rossi, Armando. Nuove osservazioni cliniche sull'oppio del Sahli. Parma, Boll. Soc. Med., **5**, 1912, (264-278). [9130]. 145289

——— Le iniezioni di calomelano nella sciatica. Gazz. Internaz. Med. Chirurg., Napoli, **15**, 1912, (1129-1133); Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (1681-1682). [9115]. 145290

——— v. Berti.

Rossi, Francesco. Untersuchungen über die Löslichkeit der Harnsäure in Essigsäure. Mitgeteilt von Vittorio Scaffidi. Biochem. Zs., Berlin, **54**, 1913, (297-304). [1600]. 145292

Rossi, Gilberto. Azione della mucina nella digestione degli idrati di carbone. Arch. Fisiol., Firenze, **10**, 1912, (49-61). [7939]. 145293

——— Ricerche sulla eccitabilità della corteccia cerebrale in cani sottoposti ad emiestirpazione cerebellare. Arch. Fisiol., Firenze, **10**, 1912, (251-260). [2890]. 145294

——— Sugli effetti conseguenti alla stimolazione contemporanea della corteccia cerebrale e di quella cerebellare. Arch. Fisiol., Firenze, **10**, 1912, (389-399). [2890]. 145295

Rossi, Ottorino. Comportamento di alcuni fenomeni riflessi dopo la sezione delle radici posteriori. Riv. patol. nerv. ment., Firenze, **12**, 1907, (1-4). [2220]. 145296

Rossi, P[ietro]. Sur les variations du contenu adrénalinique des capsules surrénales dans quelques empoisonnements. Arch. Ital. Biol., Pisa, **57**, 1912, (132-136); Modena, Mem. Acc., **10**, 1912, (Appendice 83-95). [9175]. 145297

Rossknecht, Ernst. Häufung dysontogenetischer Bildungen im Zentralnervensystem. (Diplomyelie und Cholesteatom mit Übergang in Karzinom.) Frankfurter Zs. Path., **13**, 1913, (300-319, mit 2 Taf.). [0484]. 145300

[**Rossolimo, G. I.**] Россолимо, Г. И. Осмышление комбинирующее. Таблицы для исследования осмышления по методу психологических профилей. [Tafeln zur psychologischen Untersuchung des Urteils.] Moskva, 1912, (10 Taf.) 27 cm. [2800]. 145301

Rost, Franz. Ueber agonale Blutgerinnung. Centrabl. Path., Jena, **24**, 1913, (97-104). [5040]. 145302

— Anatomische Untersuchungen einiger für die Lokalanästhesie wichtiger Hautnerven bezüglich ihrer Durchtrittsstellen durch die Fascien. D. Zs. Chir., Leipzig, **121**, 1913, (455-470). [8660]. 145303

— Experimentelle und klinische Untersuchungen über chronische, granulierende Entzündungen des Knochenmarks. D. Zs. Chir., Leipzig, **125**, 1913, (83-154). [0580 0490]. 145304

— Die funktionelle Bedeutung der Gallenblase. Experimentelle und anatomische Untersuchungen nach Cholecystektomie. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **26**, 1913, (710-770). [7631 7633 7680 7630]. 145305

— und **Weitzel, A.** Zur Kenntnis der Wirkungen der Benzoesäure und ihres Natriumsalzes auf den tierischen Organismus. Berlin, Arb. Gesundheitsamt, **45**, 1913, (425-490). [9125 8317]. 145306

Rost, G. A. und Krüger, R. Experimentelle Untersuchungen zur gynäkologischen Tiefentherapie. Strahlenther., Berlin, **2**, 1913, (314-348). [0890 0170]. 145307

Roth, Alfred. Das Lipojodin bei Syphilis. Derm. Wochenschr., Leipzig, **56**, 1913, (613-616). [9115]. 145308

Roth, George B. An experimental study of camphoric acid. [With bibliography.] J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **2**, 1911, (405-419, with fig., tabs.). [9125]. 145309

— The action of quinine on leucocytes. [Abstract.] J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **3**, 1912, (470). [9130 5290]. 145310

Roth, Max. Ueber einige wichtige Fehlerquellen bei der Phenolsulfonphthalein-Probe zur Prüfung der Nierenfunktion. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (1609-1611). [8033]. 145311

— Ueber Funktionsprüfungen der Nieren und ihre Bedeutung für die Therapie. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (1033-1035). [8033]. 145312

— und **Mayer, Theodor.** Welchen Wert haben die Balsamica, insbesondere die neueren, für die Behandlung der Gonorrhoe? Zs. Urol., Berlin, **7**, 1913, (821-834). [9190]. 145313

Roth, Nikolaus und Benczúr, J. v. Über die Wirkungen des Thorium X auf den respiratorischen Stoffwechsel. Arch. path. Anat., Berlin, **213**, 1913, (515-519). [9115 7955 6265]. 145314

— v. Benczúr, G.; Fuchs, D.

Roth, O. Zur Kenntnis der Überleitungsstörungen des Herzens. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **112**, 1913, (104-124). [5651 5680]. 145315

— Zur Kenntnis der Nitrobenzolvergiftung. Zentralbl. inn. Med., Leipzig, **34**, 1913, (417-421). [9125 5090]. 145316

Rothberger, C. Jul. Physiologie des Kreislaufes. [In: Handbuch der allg. Pathologie... der Herz- u. Gefäßerkrankungen, hrsg. von v. Jagić. Bd II. Tl 1.] Leipzig u. Wien (F. Deuticke), 1913, (VII+225). [5500 5600 5700]. 145317

— und **Winterberg, H[einrich].** Über den Einfluss von Strophantin auf die Reizbildungsfähigkeit der automatischen Zentren des Herzens. Arch. ges. Physiol., Bonn, **150**, 1913, (217-261). [9135 5690]. 145318

— Studien über die Bestimmung des Ausgangspunktes ventrikulärer Extrasystolen mit Hilfe des Elektrokardiogramms. Arch. ges. Physiol., Bonn, **154**, 1913, (571-598, mit 1 Taf.). [5620 5650]. 145319

Roth, Gustav. Was ist der Raum? Eine monistische Frage. Ann. Natphilos., Leipzig, Beih., **3**, 1913, (VI+42). [3060]. 145320

Rothenbach, F. Was hat man in früheren Zeiten unter Essig verstanden, und welche Produkte sollten in Zukunft mit dem Namen Essig bezeichnet

werden? D. Essigind., Berlin, **17**, 1913, (181-183). [1887]. 145321

Rothfeld, J. Über den Einfluss akuter und chronischer Alkoholvergiftung auf die vestibulären Reaktionen. Arb. neurol. Inst. Wien, Leipzig, **20**, 1913, (89-129). [9120 3690 3740 2090]. 145322

——— Über die Wirkung einiger Körper aus der Gruppe des Chloroforms auf die vestibulären Augenreflexe. Arch. ges. Physiol., Bonn, **149**, 1913, (435-446). [9120 3790]. 145323

——— v. Bárány.

Rothenfusser, S. Über Glycerinbestimmung im Wein mit besonderer Berücksichtigung eines neuen einfachen Verfahrens. Zs. Unters. Nahrungsmittel, Berlin, **26**, 1913, (535-544). [1884]. 145324

Rothmann, M. Ueber „negativen“ Druck in den langen Röhrenknochen des Hundes. Kritischexperimenteller Beitrag zur gleichnamigen Arbeit von Ernst O. P. Schultze und B. J. Behan. [Erwidern v. E. O. P. Schultze. Berichtigung v. M. Rothmann.] Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (1664-1666). [5531 0545]. 145325

Rothmann, M[arkus]. Kritische Untersuchungen über die Methoden der Viscosimetrie des Blutes. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (1013-1015). [5020 0090]. 145326

——— Ist eine experimentelle Umkehr des Blutstroms möglich? Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur, **90**, (1912), 1913, med. Sect., Tl 2, (77-82). [5500]. 145327

Rothmann, Max. Zur Kleinhirnlokalisation. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (336-339). [2670]. 145328

——— Die Funktion des Mittel-lappens des Kleinhirns. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **34**, 1913, (389-415, mit 1 Taf.). [2670]. 145329

Rothschuh, E. Ueber die Einwirkung der Thermalduchemassage auf die einzelnen Urinbestandteile. Berlin, Veröff. balneol. Ges., **34**, 1913, (246-254); Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (1290-1293). [9110 7919 8306]. 145330

Rotky, Hans. Diätetik und Therapie der Stoffwechselkrankheiten. Prag, Med. Wochschr., **38**, 1913, (345-350). [1810 7900]. 145331

Rotky, Hans. Zur Methodik der Bestimmung des Diastasegehaltes der Fäzes. Prag, Med. Wochschr., **38**, 1913, (413-414). [1010 1200 7055]. 145332

——— Ueber den Diastasegehalt der Fäzes. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2158-2161). [7055 1240 7540]. 145333

Rott, F. v. Langstein.

Roubier, Ch. v. Sarvonat.

Roubitschek, Rudolf. Zur Frage der Zuckerbildung aus Fett. Arch. ges. Physiol., Bonn, **155**, 1913, (68-76). [7931 7938 7940]. 145334

——— und **Gaupp, Otto.** Die Kohlehydrattherapie des Diabetes. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (1038-1041). [7938 1810 1872 1400]. 145335

Roue, William Barrett v. Bywaters.

Rous, Peyton. The rate of tumour growth in underfed hosts. [Abstract.] New York, Proc. Soc. Exp. Biol. Med., **8**, 1911, (128-130). [0480]. 145336

——— The growth of tissue in acid media. J. Exp. Med., New York, **18**, 1913, (183-186, with pl.). [0400]. 145337

——— und **Murphy, James B.** Beobachtungen an einem Hühnersarkom und seiner filtrierbaren Ursache. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (637-639). [0484]. 145338

Rouslacroix. Histologie des lésions cutanées initiales du Mycosis fungoïde. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (255-257). [8680]. 145339

Routier, D. v. Claude.

Roux, Wilhelm. Über die bei der Vererbung von Variationen anzunehmenden Vorgänge nebst einer Einschaltung über die Hauptarten des Entwicklungsgeschehens. 2. verb. Aufl. Vortr. Entw. Mech., Leipzig, **19**, 1913, (IV+68). [0110]. 145340

Rouzaud et Cabanis. Contribution à l'étude de la cholestérinémie physiologique (influence de la marche et du sommeil). Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (469-471); Influence de l'alimentation. t.e. (813-814). [5025]. 145341

Rovere, G. Ricerche sull'antitripsina del siero di sangue in lattanti sani ed ammalati. Pediatria, Napoli, **20**, 1912, (737-757). [9160]. 145342

- Rowe, Albert Holmes.** On the creatin-splitting enzyme of the parathyroids and the adrenals. *Amer. J. Physiol.*, Boston, Mass., **31**, 1912, (169-173, with tabs.). [1240 7822 7842]. 145343
- Rowe, E. C.** Voluntary movement. *Amer. J. Psych.*, Worcester, Mass., **21**, 1910, (513-562). [4100]. 145344
- Rowntree, L. G.** Note concerning the laxative properties of the tribasic salts of phenolphthalic acid. *J. Pharm. Exp. Ther.*, Baltimore, **2**, 1911, (469-475, with tabs.). [7490 9125]. 145345
- and **Abel, John J[acob].** On the efficacy of antimony-thioglycollic acid compounds in the treatment of experimental trypanosomiasis. [With bibliography.] *Pharm. Exp. Ther.*, Baltimore, **2**, 1910, (101-142, with tabs., chart); Further data. *t.c.* 1911, (396-398, 501-505, with tab.). [9115]. 145346
- and **Geraghty, J. G.** Further data relating to the value of phenolsulphonephthalein in estimating the functional capacity of the kidney. *J. Pharm. Exp. Ther.*, Baltimore, **2**, 1911, (393-394). [8030]. 145347
- An experimental and clinical study of the functional activity of the kidneys by means of phenolsulphonephthalein. *J. Pharm. Exp. Ther.*, Baltimore, **1**, 1910, (579-661, with tabs.). [8030 9125]. 145348
- **Hurwitz, J. H.** und **Bloomfield, A. L.** Der Wert des Phenoltetrachlorphthalein für die Funktionsprüfung der Leber. *Arch. Verdauungskrankh.*, Berlin, **19**, 1913, (751-753). [7640]. 145349
- v. **Abel**; **Amberg**; **Dandy**.
- Rows, [Richard Gundry] v. Orr.**
- [Rožanskij, N. A.] Рожанскій, Н. А.** Къ физиологич. сна. [Zur Physiologie des Schlafes.] *St Petersburg, Trd. Obsč. vrač.*, **79**, 1912, (107-125). [2870]. 145350
- Rožkov, M. N. v. Ignatovskij.**
- [Rozov, N. I.] Розовъ, Н. И.** Вліяніе декапсуляції на функцію п. строеніе почки. [Ueber die Einwirkung der Dekapsulation auf die Struktur und Funktionen der Nieren.] *Kiev, Izv. Univ.*, **1912**, Suppl. Bd., (1-65). [8090]. 145351
- Ruata, G.** Sull'alcoolismo. *Note e Riviste Psichiatria*, Pesaro, **5**, 1912, (361-407). [9120]. 145353
- *L'epilessia negli alcoolisti.* *Riv. Sper. Freniatr.*, Reggio Emilia, **38**, 1912, (Appendice 70-70). [9120]. 145354
- [Rubashev, S. M.] Рубашевъ, С. М.** Къ вопросу о ферментномъ лѣченіи хпругическаго туберкулеза. [Zur Fermenttherapie der chirurgischen Tuberkulose.] *Med. Obozr.*, Moskva, **77**, 1912, (126-136). [9160]. 145355
- О послѣдствіяхъ двусторонней перерѣзки блуждающихъ нервовъ надъ грудобрюшной преградой. [Ueber die Folgen der zweiseitigen Vagotomie über dem Zwerchfelle.] *Russ. vrač. St. Peterburg*, **11**, 1912, (1021-1025). [2210]. 145356
- Ruben.** Ein modifiziertes Schiötzsches Tonometer. *Wiesbaden, Ber. ophthalm. Ges.*, **39**, 1913, (395-396). [3717 0090]. 145357
- Ruben, Ludwig.** Über Störungen der absoluten Lokalisation bei Augmuskellähmungen und ungewöhnlichen Fusionsinnervationen. *Graefes Arch. Ophthalm.*, Leipzig, **85**, 1913, (43-65). [3748 3750]. 145358
- Beiträge zur Lehre vom Augendruck und vom Glaukom. *Graefes Arch. Ophthalm.*, Leipzig, **86**, 1913, (258-304). [3717]. 145359
- Rubin, J.** Ueber akute Polyarthrits im zweiten Inkubationsstadium der Syphilis. *Arch. DermatSyph.*, Wien, **118**, 1913, (61-76). [4180]. 145360
- Rubinato v. Reggiari.**
- Rubino, C.** Avvelenamento per acido solforico. *Il Lavoro*, Milano, **5**, 1912, (161-163). [9115]. 145361
- Effetti delle intossicazioni dei gas a seconda dello stato degli organi respiratori. *Ramazzini*, Firenze, **6**, 1912, (105-121). [9115]. 145362
- Rubner, C.** Über das Elektrokardiogramm bei Schwangeren. *Zentralbl. Gynäk.*, Leipzig, **37**, 1913, (449-452). [5620 0870]. 145364
- v. **Fromme, F.**
- Rubner, M[ax].** Betrachtungen über die Resorptionsvorgänge der Organzellen. *Arch. Anat. Physiol.*, Leipzig,

Physiol. Abt., **1913**, (240-258). [0230 7700]. 145365

Rubner, M[ax]. Gedächtnisrede auf Hermann Munk. Berlin, Sitzber. Ak. Wiss., **1913**, (613-617). [0010]. 145366

——— Das Wesen des Wachstums. Flugschr. D. Ges. Züchtungskunde, Berlin, **27**, 1913, (21-24). [0160]. 145367

——— Wandlungen in der Volksernährung. Leipzig (Akadem. Verlagsges.), 1913, (III+135). 22 cm. 7 M. [1800]. 145368

——— Über moderne Ernährungsformen. München (R. Oldenbourg), **1914**, [1913], (83). 25 cm. 1,80 M.; Arch. Hyg., München, **81**, 1913, (179-259). [1800 7900]. 145369

——— und **Schulze**. Das „belegte Brot“ und seine Bedeutung für die Volksernährung. Arch. Hyg., München, **81**, 1913, (260-271). [1850 1872 6910]. 145370

Rudas, Felix v. Berkovits; Melikjanz.

Rudinger, Carl. Regulierung des intermediären Stoffwechsels. Pathogenese des Morbus Basedowii. Oesterr. Aerzte-Ztg, Wien, **10**, 1913, (146-148, 167-168, 186-188). [7900 7642 7828]. 145371

Rudolf, R. D. and Cole, C. E. C. The effects of medicinal doses of aconite upon the pulse rate. Amer. J. Med. Sci., Philadelphia, (N. Ser.), **144**, 1912, (788-793). [5590]. 145372

Rudolfi, Ernst. Die Verwendung von Radiumpräparaten bei Gicht, Rheumatismus und Arteriosklerose unter besonderer Berücksichtigung des Radiosclerins. Arch. Stadthyg., Berlin, **1913**, (3-7). [9115]. 145373

——— Uebersicht über die neueren Ansichten über die Radioaktivität. Radiumther., Dresden, **1**, 1913, (12-22). [9115]. 145374

Rübel, Eugen. Angeborene Hypoplasie bezw. Aplasie des Irisvorderblattes. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, (**51**), N. F., **16**, 1913, (174-180). [3711]. 145375

——— Enophthalmus beim Auseinanderziehen der Lider. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, (**51**), N. F., **15**, 1913, (227-230). [3740]. 145376

Rübsamen, W. Klinisch-experimentelle Untersuchungen über die Wirksamkeit der Wehemittel in der Nachgeburtsperiode. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (627-630 2724-2726). [9175 9180 0890 9130]. 145378

Rüdiger, H. Die Spiritus- und Spirituspräparate-Industrie im Jahre 1912. Chem. Ind., Berlin, **36**, 1913, (631-640, 660-666, 706-711). [1884]. 145379

Rühl, Karl. Wie können wir aus der Urinschau und aus der Thompsonschen Zweigläserprobe sicherere Ergebnisse gewinnen? Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2233-2235). [8300]. 145380

Rühle, J. Die Nahrungsmittelchemie im Jahre 1912. Zs. angew. Chem., Leipzig, **26**, 1913, Aufsatzl., (331-343). [1800]. 145381

Rues, Ludwig. Ein Beitrag zur Frage der Spät-Recidiv und -Metastasen-Bildung der bösartigen Geschwülste. Diss. Erlangen. Eschenbach i. O. (Druck v. O. Preusse), 1911, (26). 22 cm. [0184]. 145382

Rugani, L. Contributo sperimentale e clinico allo studio dell'alterata secrezione delle glandule salivari. Atti Congr. Laringologia, Roma, **14**, 1912, (313-360). [7290]. 145383

Ruge II, Carl. Ueber Ovulation, Corpus luteum und Menstruation. Arch. Gynäk., Berlin, **100**, 1913, (20-48, mit 1 Taf.). [0840 0846]. 145384

Ruhland, W[illy]. Zur Kritik der Lipoid- und der Ultrafiltertheorie der Plasmahaut nebst Beobachtungen über die Bedeutung der elektrischen Ladung der Kolloide für ihre Vitalaufnahme. Biochem. Zs., Berlin, **54**, 1913, (59-77). [1080 1085]. 145385

——— Zur chemischen Organisation der Zelle. Biol. Centralbl., Leipzig, **33**, 1913, (337-351). [0225]. 145386

Rullmann, W. Rückblicke auf die milchhygienischen Forschungen der letzten zwölf Jahre. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **71**, Originale, **1913**, (165-182). [1836]. 145387

[**Rumiancev, F. D.**] Румянцевъ, Ф. Д. Діазореакція Эрлиха и реакція съ 10 °. воднымъ растворомъ азотнокислой закиси ртути при брюшномъ тифѣ кори и скарлатинѣ у

Streif, [Ehrlich'sche Diazoreaktion und Reaktion mit 10 % Lösung von Hydrarg. nitr. oxydal. bei Abdominaltyphus, Masern und Scharlach bei Kindern.] *Vračebn gazeta*, St. Peterburg, **19**, 1912, (1154-1157). [8490].

145388

Rumiancev, N. E. v. Lazurskij.

Rump, Eduard. Ueber den Nachweis und die diagnostische Bedeutung der Oelsäure im Mageninhalt. Diss. Göttingen (Druck v. F. Haensch), 1911, (23). 21 cm. [7330].

145389

Rumpel, C[arl]. Das Artikulationsproblem. *D. Monatschr. Zahnheilk.*, **31**, 1913, (389-406). [4160].

145390

Rumpf, Friedrich. Über den Einfluss der Lipoide auf die Gerinnung des Blutes. Diss. Freiburg i. Br. Berlin (J. Springer), 1913, (19). 23 cm.; *Biochem. Zs.*, Berlin, **55**, 1913, (101-115). [5040 1550 9175].

145391

Runge, [Werner]. Pupillenuntersuchungen bei Geisteskranken und Gesunden. *Arch. Psychiatrie*, Berlin, **51**, 1913, (968-1001). [3715].

145392

Rupp, Erwin v. Kropat.

Rupprecht, Paul. Versuche über die Bedingungen der Eisenreaktion im Knochengewebe. Diss. Kiel. Leipzig (Druck v. Sturm & Koppe), 1913, (33). 23 cm. [0525 0425 1070 1010].

145393

Rusca, C. L. La determinazione quantitativa della pepsina. *Gazz. Med. Ital.*, Pavia, **63**, 1912, (131-134, 141-144, 151-154, 161-164). [9160].

145394

———. *Ricerche sulla funzionalità gastrica in una donna splenectomizzata*. *Gazz. Med. Ital.*, Pavia, **63**, 1912, (281-284, 291-293). [7390].

145395

———. *Contributo sperimentale allo studio dei rapporti tra milza e digestione*. *Gazz. Med. Ital.*, Pavia, **63**, 1912, (321-322, 331-333, 341-342). [7390].

145396

———. *Contributo allo studio degli enzimi splenici*. *Gazz. Med. Ital.*, Pavia, **63**, 1912, (471-474). [9160].

145397

———. *La pretesa funzione della milza sui processi digestivi*. *Pensiero Medico*, Milano, **2**, 1912, (966-968); *Pavia* (Tip. Mattei), 1912, (1-77). [7390].

145398

Rusconi, Arnaldo. *Intorno alla questione della saponina nelle bevande gazoze*. *Arch. Farmac.*, Roma, **13**, 1912, (1-14). [9110].

145400

Rusk, G. Y. A comparison of chemical with microchemical methods for the determination of varying amounts of glycogen in the liver. [With bibliography.] *Berkeley, Univ. Cal. Pub. Path.*, **2**, 1912, (83-89). [7625 1010].

145401

Russ, S. Secondary X-rays from animal tissues. *London, Proc. R. Soc. Med.*, **6**, 1913, (Electrother. Sect.), (62-68). [0420].

145402

———. *Die im tierischen Gewebe entstehenden Sekundärstrahlen*. *Strahlenther.*, Berlin, **3**, 1913, (308-313). [0420 0490 0170].

145403

——— and **Chambers**, Helen. On the action of radium rays upon the cells of Jensen's rat sarcoma. *London, Proc. R. Soc.*, **86**, B, 1913, (482-490). [9115].

145404

——— v. Wedd, B. H.

Russell, Donald G. v. Henderson, Y.

Russell, E. J. The discussion on animal nutrition at Dundee (report on). *Sci. Progr.*, London, **7**, 1912-1913, (413-437). [7900].

145405

Russo, Achille. *Ulteriori ricerche sulla funzione di assorbimento dell'epitelio germinativo dell'ovaia dei Mammiferi*. (Nota prelim.) *Catania, Boll. Acc. Gioenia*, (N. Ser.), **92**, 1907, (8-13, con 3 fig.). [0849 7700].

145406

Russo, Giuseppe. *Ricerche chimico-fisiche comparative sull'acqua marina e i liquidi interni degli Echinodermi*. *Catania, Atti Acc. Gioenia*, **89**, 58, 1912, (1-11). [9110].

145407

Russo, T. *Il Salvarsan*. *Gaz. Internaz. Med. Chirur.*, Napoli, **15**, 1912, (110-112). [9115].

145408

Ruta, Sebastiano. *Primi risultati ottenuti col neosalvarsan*. *Giorn. Med. R. Esercito*, Roma, **60**, 1913, (753-754). [9115].

145409

Ryan, A. H. and **McGuigan**, Hugh. The site of action of strychnine in the spinal cord. *J. Pharm. Exp. Ther.*, Baltimore, **2**, 1911, (319-356, with ff.). [2490 9130 2020].

145410

——— v. Guthrie, C.

Ryan, I[eon] A[lonzo] and **Meigs**, Edward B[rowning]. The chemical constituents of the ash of smooth muscle. *Proc. Amer. Physiol. soc. in : Amer. J. Physiol.*, Boston, Mass., **29**, 1912, (xv-xvi). [4025]. 145411

——— v. Meigs.

Ryd, S. v. Euler, H.

[**Rydnik**, E. I.] **Рыдникъ**, Е. И. Внутривенный гедоналовый наркозъ при гинекологическихъ операцияхъ. [Intravenöse Hedonalnarkose bei gynäkologischen Operationen.] *Russ. vrač. St. Peterburg*, **11**, 1912, 1912, (194-197). [9195]. 145412

Ryerson, E[dward] S[tanley]. Clinical aspects of the regeneration of bone, as manifested by a study of the union of fractures. *Toronto, Canad. Med. Assoc. J.*, **3**, 1913, (865-866). [0430]. 145413

Ryffel, J. H. v. Barcroft; Boycott; Mutch; Poulton; v. Roberts.

Rynberk, G[érard] van. Over het begrip „Leven“. [Ueber den Begriff „Leben.“] *Haarlem (Erven F. Bohn)*, 1913, (40). 26 cm. [0110 0040]. 145414

Ryss, Sarah. Adenoma malignum colli uteri. *Diss. Berlin (E. Ebering)*, 1913, (35). 23 cm. [0484]. 145415

Saalmann, [Viktor]. Über einen Fall von Morbus Recklinghausen mit Hypernephrom. *Arch. path. Anat., Berlin*, **211**, 1913, (424-429). [0484]. 145416

Saar, G. Frh. v. Kasuistische Beiträge zur Behandlung schwerer Blasen- und Harnröhren-Verletzungen. *Oest. Aerzte-Ztg. Wien*, **10**, 1913, (73-75, 93-95). [8180]. 145418

——— Beitrag zur Nervenplastik. (Erfolgreiche totale periphere Implantation des Radialis in den Medianus nach ausgedehnter Resektion des ersten wegen malignen Neurofibroms.) *Verh. D. orthopäd. Ges., Stuttgart*, **12**, 1913, (322-332); *Zs. orthopäd. Chir., Stuttgart*, **32**, 1913, (461-471). [0430 4242]. 145419

Saathoff, L[übhard]. Thyreose und Tuberkulose. *Münchener med. Wochenschr.*, **60**, 1913, (230-234). [7828]. 145420

Sabat v. Modrakowski.

Sabbatani, L[uiigi]. Il jodio come antisettico e l'iposolfito di sodio come

antidoto al jodio. *Gazz. Osp. Clin., Milano*, **23**, 1912, (610-611). [9115]. 145421

Sabbatani, L[uiigi]. Über durch Schmelzen bereitete Schwefelsalben. *KolloidZs., Dresden*, **13**, 1913, (249-252). [9115]. 145422

——— et **Salvioli**, I. Du carbonate calcique qui se forme en présence de colloïdes. *Arch. Ital. Biol., Pisa*, **53**, 1912, (252-268); *Venezia, Atti Ist. Ven.*, **71**, 1912, (1057-1073); *Roma, Atti Soc. Progr. Sc.*, **6**, 1912, (851-851). [9115]. 145423

Sabella, Pietro. Il neosalvarsan nella framboesia tropicale. *Policlinico P., Roma*, **19**, 1912, (1261-1265). [9115]. 145424

Sabin, Florence R[ena]. On the origin of the abdominal lymphatics in mammals from the vena cava and the renal veins. [With bibliography.] *Anat. Rec., Philadelphia*, **6**, 1912, (335-342). [5810]. 145425

[**Sabsovič**, R. L.] **Сабсовичъ**, Р. Л. Проф. Эрлихъ и препаратъ его „606“. [Ueber Ehrlich's „606“.] *Rostov-Don, Trd. Obsč. vrač.*, **7**, 1913, (330-341). [9115]. 145426

——— Припятие „606“ при первой ступи случаевъ сифилитическихъ заболеваний. [100 Fälle von Salvarsananwendung bei Syphilis.] *Rostov-Don, Trd. Obsč. vrač.*, **7**, 1913, (343-351). [9115]. 145427

[**Šaburov**, A. N.] **Шабуровъ**, А. Н. Сиприлозъ куръ и другихъ домашнихъ птицъ и лечение его салварсаномъ. [Zur Salvarsantherapie der Hühner- und Geflügelspirillose.] *Arch. veterin. nauk, St. Peterburg*, **42**, 1912, (329-340). [9115]. 145428

Sacchi, Antonio. Sull'uso degli estratti ipofisari in Ostetricia. *Pensiero Medico, Milano*, **2**, 1912, (521-525). [9175]. 145429

Saccone, Andrea. Sulla eliminazione e sul potere tossico del Salvarsan. *Riforma Med., Napoli*, **28**, 1912, (319-325). [9115]. 145431

Sachs, E[rnst]. Über einen Holoacardius mit ausgebildetem Rumpf, Extremitäten und Kopfskelett. *Monatschr. Geburtsh., Berlin*, **37**, 1913, (639-659, mit 2 Taf.). [0885]. 145432

Sachs, Otto. Zur Pathologie der generalisierten exfoliativen Erythro-

dermien. Arch. DermatSyph., Wien, **118**, 1913, (209-244). [8680]. 145433

Sachs, Otto. Versuche mit Noviform besonders bei Verbrennungen. Prag, Med. WochSchr., **38**, 1913, (414). [9125]. 145434

——— Zur Anwendung des Urotropins (Hexamethylentetramins) in der Dermatologie. Wr. Klin. WochSchr., Wien, **26**, 1913, (2026-2030). [8680 8690 9180]. 145436

Sack, N. Ein Fall von Atrophie des Gehörorgans durch Missbildung des Schädels und Facialisatrophie kompliziert. Monatschr. Ohrenheilk., Berlin, **47**, 1913, (908-916). [3510]. 145437

Sack, Paul. Erfahrungen mit der Harnsäurebestimmung im Blut von Ziegler. Zs. exper. Path., Berlin, **14**, 1913, (445-447). [5025 7924]. 145438

Sackur, Paul. Experimentelle und klinische Beiträge zur Kenntnis der Hormonalwirkung. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (401-404), [9175 7490 5590]. 145439

Sacristán, José M. v. Allers.

[**Sadikov, V. S. und Lozinskij, A. A.** Садиковъ, В. С. и Лозинскій, А. А. Къ вопросу о всасываніи веществъ, растворенныхъ въ грязевой ваннѣ. [Zur Frage der Resorption der im Moorbade gelösten Substanzen.] Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **19**, 1912, (424-428). [8633]. 145440

Saenger, A[lfred] v. Wilbrand, H.

Saenger, M[oritz]. Pituglandol bei Blutungen im Bereich des Atmungsapparates. Ther. Monatshefte, Berlin, **27**, 1913, (644-645). [9175]. 145441

Safranok, I. Il momento presente nella terapia inalatoria. Atti Congr. Laringologia, Roma, **14**, 1912, (214-220). [6390]. 145443

[**Šafir, M. M.**] Шафиръ, М. М. Къ вопросу объ экспериментальномъ алкогольномъ циррозѣ печенн. Дпсс. на спец. д-ра мед. [Zur Frage der experimentellen Alkohol-Leberzirrhose.] Diss. St. Peterburg, 1912, 168, mit 6 Taf.). 27 cm.; Arch. path. Anat., Berlin, **213**, 1913, (41-54, mit 1 Taf.). [9120 7680 7690]. 145442

Safranek, Johann. Ueber primäre bösartige Geschwülste der Nasenhöhle und der Nasennebenhöhlen. Beitr. klin.

Chir., Tübingen, **84**, 1913, (126-150). [0484]. 145444

Säg, Alexander. Ueber persistierende Milchzähne. Wien, Oest. Zs. Stomat., **11**, 1913, (398-407). [7180]. 143445

Sahli, H. Weitere Vereinfachungen und Verbesserungen der pneumatischen Sphygmobolometrie. Verkleinerung der Energieverluste und Umgehung der jedesmaligen Eichung, nebst Beiträgen zur Kritik der dynamischen Pulsuntersuchung. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **112**, 1913, (125-156). [5534 5531 0090]. 145446

Sailer, Joseph. Cecum mobile. [With bibliography.] Amer. J. Med. Sci., Philadelphia, (N. Ser.), **143**, 1912, (157-172, with ff.). [7410]. 145447

St. Girons, F. v. Achard; Doyons; Laroche.

Sakaguchi, Y. Zur Kenntnis der malignen Hodentumoren, vor allem der epithelialen. D. Zs. Chir., Leipzig, **125**, 1913, (294-372). [0484]. 145448

Sakai, Seiichi. Vergleichende Untersuchungen des Conus terminalis bei Mann und Frau. Arb. neurol. Inst. Wien, Leipzig, **20**, 1913, (47-61). [2410]. 145449

Sakai, Takuzo. Über den Einfluss verminderten Chlornatriumgehaltes der Durchströmungsflüssigkeit auf das Froschlherz. Zs. Biol., München, **62**, 1913, (295-357, mit 1 Taf.). [5690 9115]. 145450

Sakaki, Chuzo. Taiban ni okeru ichininio Phosphacide ni tsuite. [Über einige Phosphatide in der Placenta.] Tokyo, Ig. Kw. Z., **26**, 1912, (1351-1360). [1550]. 145451

——— Über einige Phosphatide aus der menschlichen Placenta. 1. und 2. Mitt. Biochem. Zs., Berlin, **49**, 1913, (317-332); 3. Mitt. op. cit. **54**, 1913, (1-4). [0871 1550]. 145452

——— Über die Phosphorverteilung in der Placenta. Biochem. Zs., Berlin, **54**, 1913, (5-10). [0871 1550]. 145453

Sala, Guido. Ueber einen Fall von präseniler Demenz mit Herdsymptomen. Folia Neurobiol., Haarlem, **7**, 1913, (512-523, mit 2 Taf.). [2880]. 145454

Salaghi, S[amuele]. Die Wirkung der Heilgymnastik auf die Blutzirkulation im Lichte der Hydrodynamik. D. med.

Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1306-1308). [5590]. 145455

Salaghi, S[annele]. Die Wirkung der Heilgymnastik auf die Blutzirkulation im Lichte der klinischen Erfahrung. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (756-758). [5500 5590 5690]. 145456

Salaman, Redcliffe N[athan]. Heredity and the Jew. London, Eugen. Rev., **3**, 1911-1912, (187-200). [0110]. 145457

Salant, William. The pharmacology of oil of chenopodium. J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **2**, 1911, (391-392). [9190]. 145458

—— The effect of caffeine on the circulation. [Abstract.] J. pharm. Exp. Ther., Baltimore, **3**, 1912, (468-469). [9180 5590]. 145459

—— und **Hinkel**, F. C. The influence of alcohol on the composition of urine. 1. [With bibliography.] J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **1**, 1910, (493-512, with tabs.). [9120 8090]. 145460

—— und **Phelps**, I[saac] K[ing]. The influence of caffeine on protein metabolism in dogs, with some remarks on demethylation in the body. J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **2**, 1911, (401-402). [9180 7919]. 145461

—— Demethylation of caffeine and theobromin under pathological conditions. [Abstract.] J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **3**, 1912, (469). [9180]. 145462

—— und **Rieger**, J. B. The elimination of creatin and creatinin after the administration of caffeine. J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **2**, 1911, (400-401). [9180 7919]. 145463

—— The elimination of caffeine. [Abstract.] J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **3**, 1912, (469-470). [9180]. 145464

Sale, Llewellyn. Contributions to the analysis of tissue growth. VIII. Autoplastic and homoeoplastic transplantation of pigmented skin in Guinea Pigs. Arch. EntwMech., Leipzig, **37**, 1913, (248-258). [0430]. 145465

Salecker, P[aul]. Ueber Infantilismus und ähnliche Entwicklungsstörungen. Charité-Ann., Berlin, **37**, 1913, (27-35). [0192]. 145466

Salge, B. Beispiele für die Bedeutung physikalischer und physikalisch-

chemischer Forschungen in der Physiologie und Pathologie des Säuglings. [In: Festschrift, Otto L. Heubner gewidmet.] Berlin (J. Springer), 1913, (526-537); Zs. Kinderheilk., Berlin. Orig., **7**, 1913, (292-302). [0860]. 145467

Salgo, J. Salit [Salicylsäurebornyl-ester], ein externes Antirheumaticum. Wien, Aerztl. StandZtg, **17**, 1913, (89). [9125]. 145468

Salis, A. von. Über den klinischen Wert der Blutdruckmessung. Aarau, Ann. Schweiz. Bahn. Ges., **7**, 1911, (70-78). [5531]. 145469

Salis, Hans v. Erfolgreiche Adrenalinbehandlung bei rezidivierter Osteomalazie. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2563-2565). [9175]. 145470

—— und **Vogel**, A. Die Beziehungen der Jodbehandlung zum lymphoiden Gewebe und zur Blutlymphocytose bei einigen Fällen von Basedow, Hypothyreose und Struma ohne Funktionsstörung. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **27**, 1913, (275-310). [9115]. 145471

Salkind, J. Sur quelques structures fines et formes d'activité du thymus des Mammifères. Arch. anat. microsc., Paris, **15**, 1913, (315-348, av. fig.). [7831]. 145472

—— Sur la thymectomie chez le crapaud. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (66-67). [7833]. 145473

—— v. Gerber.

Salkowski, E[rnst]. Über das Verhalten des jodparanucleinsäuren Eisens im Organismus. Biochem. Zs., Berlin, **49**, 1913, (152-164). [7991 9140 7625 8491]. 145474

—— Über die Fällung der Purinbasen durch Zinksalze aus Fleischextrakt und Harn. Biochem. Zs., Berlin, **55**, 1913, (254-259). [1640 1855 8314]. 145475

—— Ist es möglich, den Gehalt des Gehirns an Phosphatiden zu steigern? Biochem. Zs., Berlin, **51**, 1913, (407-422). [2020 1550 9180]. 145476

—— Ueber den durch Zinksalze fällbaren Anteil des Gesamtstickstoffs des Harns. Charité-Ann., Berlin, **37**, 1913, (239-247). [8306 7929]. 145477

Salkowski, E[rnst]. Zur Harnanalyse. Bemerkungen zu der Mitteilung von Peter Bergell in d. Zs. **42**, 1912. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (605). [8300]. 145478

— Kleinere Mitteilungen. 1. Über den Nachweis der Kieselsäure im Harn ohne Veraschung desselben. 2. Über das Verhalten der Harnsäure zu Ammoniak und Magnesiumsalzen und die Bestimmung des Magnesiums im Harn. 3. Zur Bestimmung des Eisens in Gegenwart organischer Substanzen. 4. Über den störenden Einfluss von Alkohol auf einige Reaktionen. 5. Über die bakterielle Reduktion der Sulfate zu Sulfiden. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **83**, 1913, (143-169). [1010 8340 8313]. 145479

— Bemerkungen zu der Arbeit von Hans Buchtala: „Über das Verhalten des Quecksilbers usw.“ in d. Zs. **83** (249—). Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **84**, 1913, (67-68). [9115 8491]. 145480

— Zur Frage der Fällbarkeit der Harnsäure und Purinbasen durch Zinksalze. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **85**, 1913, (346). [1600 8313 8314]. 145481

Salle, V. und Apolant, E. Zur Frage des Adrenalingehalts der Nebennieren bei Thorium X-Intoxikationen. Zs. klin. Med., Berlin, **78**, 1913, (255-256). [9115 7849]. 145482

— und **Domarus, A[lexander]** von. Zur biologischen Wirkung von Thorium X. Strahlenther., Berlin, **3**, 1913, (89-93); Zs. Klin. Med., Berlin, **78**, 1913, (231-254). [9115 5590 5790 7849]. 145483

Salmon, P. et Browne. Pouvoir thérapeutique de l'urine après injection d'arsénobenzol (Salvarsan et Ehrlich). Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (390-392). [8191]. 145484

Salomon. Hygiene der Wasserversorgung. [In: Handbuch d. prakt. Hygiene, hrsg. v. R. Abel. Bd I.] Jena (G. Fischer), 1913, (165-240). [1881]. 145485

Salomon, Albert. Beiträge zur Pathologie und Klinik der Mammacarcinome. Arch. klin. Chir., Berlin, **101**, 1913, (573-668, mit 1 Taf.). [0484]. 145486

Salomon, Albert. Ueber lokale Jodretention durch Stauungshyperämie. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **27**, 1913, (183-198). [9115 1070 8340 8033]. 145487

Salomon, H[ugo]. Die diätetische Therapie der Urtikaria. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1399). [1810 8680]. 145488

Salow, Paul. Untersuchungen zur uni- und bilateralen Reaktion. 2: Eigene Versuche am Chronographen. Hrsg. v. O. Klemm. Psychol. Stud. Wundt, Leipzig, **8**, 1913, (506-540). [2780 3050]. 145489

[Saltykova, E. P.] Салтыкова, Е. П. Къ патологii бeрeмeннoсти. [Zur Pathologie der Schwangerschaft.] Charikov, Trd. Obsč. naučn. med., **1911-1912**, 1912, (1-9). [0870]. 145490

Saltykow, S[ergius]. Zur Kenntnis der alimentären Krankheiten der Versuchstiere. Arch. path. Anat., Berlin, **213**, 1913, (8-17). [1830 1870 9120 5780 7680 8080]. 145491

— Ueber Verknöcherung der verkalkten Hautepitheliome. Centralbl. Path., Jena, **24**, 1913, (481-482). [0484]. 145492

Saltzman, Fredrik. Studien über Magenkrebs mit besonderer Berücksichtigung der Veränderungen in der Magenschleimhaut und der im Tumor an dessen Rand auftretenden Rundzellinfiltration. Arb. path. Inst. Helsingfors, Jena, N. F., **1**, 1913, (335-440, mit 1 Taf.). [0484]. 145493

Salus, Robert. Angiom der Aderhaut. Zs. Augenheilk., Berlin, **30**, 1913, (317-326). [0484]. 145494

Salvioli, J. v. Sabatani.

Salway, Arthur H. v. Power, F. B.

Salzer, Fritz. Weiteres über experimentelle Einheilung konservierter Hornhautsubstanz in die Hornhaut des Kaninchens. Arch. Augenheilk., Wiesbaden, **73**, 1913, (109-128). [0430]. 145495

Salzmann. Untersuchungen über den Ersatz radioaktiver Substanzen durch Röntgenstrahlen bei der Tiefentherapie. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (2557-2558). [0170]. 145496

Sambalino, L. Il "Pilolo" in Ginecologia. Ginecologia, Firenze, **9**, 1912, (539-540). [9190]. 145497

Samelson, S. Über den Energiebedarf des Säuglings in den ersten Lebensmonaten. Habschr. Strassburg. Berlin (J. Springer), (49), 1913. 23 cm. [7911 7914 6910 1860]. 145498

— v. Engel, I.

Sammet, O. Beitrag zur quantitativen Bestimmung des Acetons im Harn. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **83**, 1913, (212-225). [8310]. 145499

Samojloff, A. Über den Einfluss des Muskulins auf das Elektrogramm des Froschherzens. Zentralbl. Physiol., Leipzig, **27**, 1913, (7-11). [5620 5690 9130]. 145500

— Die Änderung der Stärke des Demarkationsstromes des Froschherzventrikels durch Vagusreizung. Zentralbl. Physiol., Leipzig, **27**, 1913, (575-580). [5661 5620]. 145501

— Vorzüge der mehrfachen Ableitung der Herzströme bei Elektrokardiogrammaufnahmen, illustriert an zwei Beispielen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **153**, 1913, (196-218). [5620 4031]. 145502

[Šamov, V. N.] Шамовъ, В. Н. Къ вопросу о выращиваніи живыхъ тканей внѣ организма. [Cultivation of tissues outside the body.] Russ. vrac̃, St. Peterburg, **11**, 1912, (2043-2048). [0430]. 145503

Samuels, J. Over de innesteling van het ei bij de extrauterine tubaire vruchtontwikkeling. [Ueber die Festsetzung des Eies bei extrauteriner tubärer Fruchtentwicklung.] Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Indie, **53**, 1913, (470-474). [0870]. 145504

— Ueber extrachoriale Fruchtentwicklung im Anschluss an drei Fälle. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **73**, 1913, (631-695). [0870 0860]. 145505

Samuely, Franz v. Schulz, F. N.

Sandmann, [Siegfried]. Beobachtungen über Sonnenblindung. Fortschr. Med., Berlin, **31**, 1913, (169-174). [3790]. 145507

Saneyoshi, S. Ueber den Wirkungsmechanismus des Arsenik bei Anämien. Zs. exper. Path., Berlin, **13**, 1913, (40-55). [9115 5090]. 145508

Sangiorgi, G. v. De Gasperi.

Sanguineti, L. R. Ricerche sul ricambio delle sostanze puriniche. Siena, Atti Acc. Fisiocritici, **221**, 1912, (167-167). [8491]. 145509

— Sopra un nuovo ipnotico Luminale. Giorn. Psichiatria, **40**, 1912, (511-589); Siena, Atti Acc. Fisiocritici, **221**, 1912, (287-288); Rassegna Studi Psichiatrici, Siena, **2**, 1912, (408-411). [9195]. 145510

— L'insonnia dei psicopatici spiegato come dovuta a disordine nel ricambio delle sostanze puriniche. Riv. Patol. Nerv. Ment., Firenze, **17**, 1912, (628-639). [8491]. 145511

Sannes-Sannes, Margot A. J. v. Bosman de Kat Angelino, I.

Sansum, W. D. Extrasystoles in the mammalian heart caused by the stimulation of the Keith-Flack node. [With bibliography.] Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **30**, 1912, (421-429, with ff., tabs.). [5600]. 145512

Santesson, C. G. Ein chinesisches Medikament. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **29**, 1913, (37-45). [9135 5690]. 145513

— und Wickberg, Gösta. Über Wirkungen von Natriumbromat. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **30**, 1913, (337-374). [9115 2090 5590 7390 8090]. 145514

Santonoceto, Vittorugo. La fitina sul ricambio organico azotato fisiologico. Boll. Sc. Med., Bologna, **83**, 1912, (223-232). [9115]. 145515

— v. Di Gregorio.

Santucci, Aleardo. La rachianestesia. Il Cesalpino, Arezzo, **8**, 1912, (38-42, 101-106). [9195]. 145516

[Šantyr, I.] Шантыръ, П. Основы фармакологіи для ветеринарныхъ врачей и студентовъ. [Grundzüge der Pharmakologie für Tierärzte und Studierende.] Jurjev, 1912, (471). 25 cm. [9000]. 145517

Saphier, Johann. Zur Kenntnis des Sarcoma idiopathicum multiplex haemorrhagicum Kaposi. Arch. Dermat. Syph., Wien, **118**, 1913, (669-680). [0484 8680]. 145518

— Zur Technik der intra-venösen Injektionen. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1122). [0090]. 145519

[Šapiro, E. L.] Шапиро, Э. Л. Къ вопросу о скорости течения крови въ артеріяхъ при коллатеральномъ кровообращеніи. Дисс. на степ. д-ра мед. [Ueber die Geschwindigkeit des Blutstromes in den Arterien bei Kolateralakreislauf.] Diss. St. Petersburg, 1912, (162). 27 cm. [5532]. 145520

[Šapiro, M. B.] Шапиро, М. В. Изъ области афазіи и апраксіи. [Aphasie und Apraxie.] Med. obozr., Moskva, 77, 1912, (825-836). [2753]. 145521

Sapotschinska, Regina. Über Galtterkrebs der Brustdrüse. Diss. Giessen (Druck v. O. Kindt), 1913, (48). 24 cm. [0484]. 145522

[Sarap, A. N.] Сарапъ, А. Н. Къ вопросу объ отравленіи каменноугольными красками фталеноваго ряда (фенолъ-фталеномъ). [Zur Frage der Phenolphthaleinvergiftung.] Tiflis, Prot. Kavk. med. Obsč., 49, 1913, (61-80). [9125]. 145523

[Saratovskij, I. I.] Саратовскій, И. И. Клиническія наблюденія надъ дѣйствіемъ атофана на выдѣленіе мочевой кислоты. Дисс. на степ. д-ра мед. [Ueber die Wirkung des Atophans auf die Harnsäureausscheidung.] Diss. St. Petersburg, 1912, (112). 27 cm. [9180]. 145524

Sardenmann, G. Ueber die Wirkungen von Adrenalin und Pilocarpin am vegetativen Nervensystem gesunder u. kranker Menschen, Zs. exper. Path., Berlin, 12, 1913, (501-522). [2390 9175 9130]. 145525

Sardone, A. Il surmenage del cavallo. Torino, Arch. Soc. Veter., 10, 1912, (178-187). [4090]. 145526

[Sarkisov, K. D.] Саркисовъ, К. Д. Прогн примѣненія салъварсана надъ амбулаторными больными. [Erfahrungen mit Salvarsan.] Russ. vrač, St. Petersburg, 11, 1912, (1036-1038). [9115]. 145527

Sarvonat, F. Le foie vivant transforme l'acide urique en acide oxalique. Paris, C. R. soc. biol., 73, 1912, (227). [7640]. 145528

et Roubier, Ch. Action de l'hyperthyroïdisation expérimentale sur la teneur du sang en chaux. Paris, C. R. soc. biol., 74, 1913, (897-898). [5025 5090]. 145529

Sasaki, J. Über die experimentelle Prostataatrophie durch Röntgenbestrahlung der Hoden. D. Zs. Chir., Leipzig, 122, 1913, (290-308). [0890 0170]. 145530

Satake, Jasutaro v. Brücke.

[Šatalov, S. M.] Шаталовъ, С. М. Опыты примѣненія салъварсана при сифилисѣ въ земской практикѣ. [Salvarsan bei Syphilis.] Vračebn. gazeta, St. Petersburg, 19, 1912, (659-661). [9115]. 145532

Sato, Kiyoshi. Yono kesshikisokei ni tsuite. [Neues Haemometer.] Tokyo, Ij. Sh., 1912, (1941-1944); D. med. Wochenschr., Leipzig, 39, 1913, (896). [5125 0090]. 145533

Seitai senshiki ni okeru iwayuru enkiseishiko kwaryusei sekkekyu ni kwansuru chiken hoi. [Beiträge zur Kenntniss der sog. vitalfarb-baren basophilen roten Blutkörperchen.] Tokyo, Ij. Sh., 1912, (3375-3391). [5125]. 145534

Sato, Tameji. Nyodokusei choyen ni tsuite. [Über uräemische Darmentzündung.] Osaka, Ig. Kw. Z., 11, 1912, (669). [7480]. 145535

Satta, G. e Fasiani, G. M. Intorno alla natura dell'azione attivante dei lipoidi sull'autolisi del fegato. Torino, Giorn. Acc. Med., 75, 1912, (301-315). [7690]. 145536

Azione della lecitina sull'autolisi del fegato. Torino, Giorn. Acc. Med., 75, 1912, (367-368); Intern. Beitr. Ernährsstor., Berlin, 4, 1913, (284-290). [0426 0490 9180]. 145537

Sull'autolisi del fegato di cani avvelenati con florizina. Torino, Giorn. Acc. Med., 75, 1912, (369-371). [9135]. 145538

Sull'autolisi del fegato di cani a vari periodi di digiuno. Torino, Giorn. Acc. Med., 75, 1912, (372-374). [7690]. 145539

v. Luzzatto; Morigio.

Sauer, Hans. Fehlen der Bauchdeckenreflexe bei chronischem Alkoholismus. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, 46, 1913, (229-235). [9120 2431]. 145540

Sauerbruch, F. Die chirurgische Behandlung der Lungentuberkulose.

Wr. Klin. Rdsch., Wien, **27**, 1913, (594-597). [6480]. 145541

Sauerland, Friedrich. Über die Resorption von Arzneimitteln aus Salben bei Anwendung von verschiedenen Salbengrundlagen. Diss. Berlin (J. Springer), 1913, (29). 23 cm. [8633 8491]. 145542

Saul, [Ephr.]. Beziehungen der Helminthen und Acari zur Geschwulst-ätiologie. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (892-893); 17 Mitt. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **71**, Originale, 1913, (59-65, mit 2 Taf.). [0484]. 145543

Saunders, P[ercy] W[hitington]. Sensory changes in Friedreich's disease. Brain, London, 1913, (166-192). [2437 2480]. 145544

Sauton, B. Sur la sporulation de l'*Aspergillus fumigatus*. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (38-39); . . . et de l'*Aspergillus niger*. t.c. (263-265). [0890 1815]. 145545

[Savič, V. V.] Савичъ, В. В. Мѣстное раздраженіе, какъ главнѣйшая причина секреціи кишечнаго сока. [Lokaler Reiz als Erreger der Darmsaftsekretion.] Russ. vrač. St. Petersburg, **11**, 1912, (1511-1513). [7430]. 145547

— und **Zeliony**, G. Zur Physiologie des Pylorus. Arch. ges. Physiol., Bonn, **150**, 1913, (128-138). [7340 7390]. 145548

— v. **Zelenyj**.

Sawyer, James E[dward] H[ill]. A case of progressive lenticular degeneration. Brain, London, **35**, 1913, (222-242, with pl.) [2600]. 145549

Saxl, Paul. Über die Störungen im Eiweißstoffwechsel Krebskranker. (Zugleich ein Beitrag zur Kenntnis der Rhodanausscheidung.) Biochem. Zs., Berlin, **55**, 1913, (224-244). [7928 8316]. 145550

— Ueber Calciumtherapie. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (578-580). [9115]. 145551

[Ščadrin, A. I.] Щадринъ, А. И. Къ вопросу о вращательной и calorической реакціи ушного лабиринта и ихъ взаимоотношеніи. Дисс. на степ. д-ра мед. [Ueber Drehungs- und calorimetrische Reaktion des Bogengangapparates.] Diss. St. Petersburg, 1912, (92). 23 cm. [3630]. 145553

Scaffidi, V[ittorio]. Sur le mode de se comporter des bases puriniques des muscles durant la fatigue. Arch. Ital. Biol., Pisa, **58**, 1912, (337-341). [8491]. 145555

— Influence de la température sur l'ammoniaque contenue dans le sang. Arch. Ital. Biol., Pisa, **58**, 1912, (353-359); Sperimentale, Firenze, **66**, 1912, (375-382). [5090]. 145556

— Sul ricambio della creatina e della creatinina in condizioni normali e in seguito alla soppressione della circolazione epatica. Intern. Beitr. Ernährungsstör., Berlin, **4**, 1913, (401-420). [8315 7640 7991]. 145557

— Sul comportamento della creatina e della creatinina nel digiuno completo e parziale. Sperimentale, Firenze, **66**, 1912, (617-631). [8491]. 145558

— Sulla funzione dei muscoli immobilizzati mediante il taglio dei nervi motori. Zs. allg. Physiol., Jena, **15**, 1913, (329-362). [4030 4050 4080]. 145559

— Ueber einen verbesserten Apparat zur Gewinnung des Ammoniaks aus dem Blute. Zs. biol. Techn., Leipzig, **3**, 1913, (137-141). [1010 0090]. 145560

— Über das Verhalten des Muskelkreatins bei der Ermüdung. Biochem. Zs., Berlin, **50**, 1913, (402-417). [4035 4045 7920]. 145591

— v. **Rossi**.

Scagliosi, G. Beitrag zur Ätiologie des Duodenalgeschwürs (akzessorisches Nebepankreas, Duodenaldrüsenadenom und -adenokarzinom. Arch. path. Anat., Berlin, **214**, 1913, (220-279). [0484]. 145661

Scalfati, Domenico. Alcuni fenomeni che l'affaticamento produce sul sangue. Riforma Med., Napoli, **28**, 1912, (145-147). [5090]. 145562

— Azione dei cardiocinetici sul cuore in degenerazione grassa. Riforma Med., Napoli, **28**, 1912, (365-371). [9135]. 145562a

Scarpari, G. B. Sull'azione di un recente preparato jodico. Riv. Ven. Med., Venezia, **57**, 1912, (347-369). [9115]. 145563

Scarpini, V. Le lesioni neurofibrillari nell'ipertermia sperimentale studiate

comparativamente con i metodi di Donaggio e di Cajal. Siena, Atti Acc. fisiocritici, (Ser. 4), **18**, 1906, (7-8). [2038]. 145564

[Ščelkanovcev, P. Ja.] Ицелкановцевъ, П. Я. Инстинктъ и разумъ. [Instinkt und Vernunft.] Varšava, Izv. Univ., **1912**, 6, (115-186). [2875]. 145565

Scelba, S. v. Carlinfanti.

Schaack, W. Die Veränderungen des Blutes und der blutbildenden Organe nach Amputationen und Exartikulationen auf Grund experimenteller Untersuchungen. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **86**, 1913, (446-508, mit 5 Taf.); Folia haematol., Leipzig, **15**, Tl I, 1913, (394-400). [5080 5180 5280 5000 0510 5810 7811 7611 7610]. 145566

[Schabad, I. A.] Шабадъ, П. А. Содержание извести въ женскомъ молочкѣ. [Das Kalkangebot in der Frauenmilch.] Pediatrja, St. Peterburg, **1**, 1911, (93-115). [0875 1835]. 145567

Объ обмѣнѣ извести при рахитѣ. [Ueber den Kalkstoffwechsel bei Rachitis.] Pediatrja, St. Peterburg, **2**, 1912, (125-131). [7961]. 145568

[— und Zorochovič, R. F.] — и Зороховичъ, Р. Ф. Къ вопросу о сущности благоприятнаго дѣйствія рыбьяго жира при рахитѣ. [Ueber die Ursachen der günstigen Wirkung des Leberthrans bei Rachitis.] Pediatrja, St. Peterburg, **2**, 1912, (281-300). [7961 9190]. 145569

Schachnow, [Walter]. Ueber die Wirkung des Collargols bei direkter Injektion ins Nierenparenchym. Diss. Strassburg, Berlin (J. Springer), 1913, (15, mit 1 Taf.). 23 cm.; Zs. urol. Chir., Berlin, **2**, 1913, (1-12, mit 1 Taf.). [9115 8090]. 145570

Schackwitz, Alex. Über die Methoden der Messung unbewusster Bewegungen, und die Möglichkeit ihrer Weiterbildung. Arch. ges. Psychol., Leipzig, **26**, 1913, (414-492). [0090]. 145571

Shade, H[einrich]. Untersuchungen zur Organfunction des Bindegewebes. 2. Mitt. Das Quellungsvermögen des Bindegewebes in der Mannigfaltigkeit seiner Erscheinungen. Zs. exper. Path., Berlin, **14**, 1913, (1-29, mit 4 Taf.). [0530 0520 0420 5880]. 145572

— und Boden, E. Über die Anomalie der Harnsaurelöslichkeit (kol-

loide Harnsäure). Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **83**, 1913, (347-380, mit 1 Taf.); Antwort auf die Bemerkungen von L. Lichtwitz betreffs der Abhandlung. *op. cit.*, **86**, 1913, (238-243). [1600 8313]. 145573

Schaefer, C[lemens] und Seebohm, C[arl]. Die Radioaktivität des Bades Pyrmont. Eine Untersuchung der Quellen, der Dunsthöhle und der Moorerde. Radium, Leipzig, **2**, 1913, (105-115). [1881 9110]. 145574

Schäfer, E. A. Life: Its nature, origin and maintenance. [Address delivered to the British Association for the Advancement of Science, at its meeting at Dundee in September, 1912. Reprinted from pamphlet copy printed by Longmans, Green & Co., London, 1912.] Washington, Smithsonian Inst. Rep., 1912, 1913, (493-525). [0100 0000]. 145577

On the effects of pituitary and Corpus luteum extracts on the mammary glands in the human subject. Q. J. Exp. Physiol., London, **6**, 1913, (17-20). [0875]. 145578

Das Leben. Sein Wesen, sein Ursprung und seine Erhaltung. Präsidialrede . . . Autoris. Übers. a. d. Engl. v. Charlotte Fleischmann. Berlin (J. Springer), 1913, (V+67). 22 cm. 2,40 M. [0110]. 145579

Experimental physiology. London (Longmans), 1912 (viii+iii). [0090]. 145580

et alii. The structure and functions of the pituitary body. London, Proc. R. Soc. Med., **6**, 1913, Neurol. & Ophthalmol., (XXX-LII). [7860]. 145582

Schaefer, Fritz. Vergleichung der bei konstantem und rhythmischem Druck durch die Hinterbeine des Frosches getriebenen Flüssigkeitsmengen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **151**, 1913, (97-105). [5530]. 145583

Schaefer, Johannes. Über Gravidität im Verlaufe der progressiven Paralyse. Diss. Kiel. Elberfeld (Wuppertaler Aktien-Druckerei), 1913, (23). 23 cm. [0870]. 145584

Schaefer, Karl L. Über die Wahrnehmbarkeit von Kombinationstönen bei partiellem oder totalem Defekt des Trommelfelles. Beitr. Anat. Ohr., Berlin, **6**, 1913, (207-218). [3545]. 145585

- Schaeffer, G. v. Mayer, A.**
- Schär, Alfred.** Untersuchungen über die Vitalkapazität bei Taubstummen. Vox, Berlin, **23**, 1913, (83-93). [6400 6100]. 145586
- Schär, O.** Die Sonnenbehandlung und ihre wissenschaftlichen Grundlagen. Aarau, Ann. Schweiz. Barn. Ges., **3**, 1907, (31-61). [0170]. 145602
- Beiträge zur Atmungs-gymnastik. Aarau, Ann. Schweiz. Barn. Ges., **5**, 1909, (17-38, figg.). [6000]. 145603
- Schätzlein, Chr.** Über den Säure-rückgang des Weines und seine Bedeutung für die Praxis. Mitt. D. Weinbauver., Mainz, **8**, 1913, (373-397). [1884]. 145587
- Schaffer, Josef.** Antrittsvorlesung gehalten von Prof. Dr. Josef Schaffer bei der Uebnahme der histologischen Lehrkanzel in Wien am 17. Oktober 1913. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1850-1854). [0040 0010]. 145588
- Schaffer, Karl.** Zum normalen und pathologischen Fibrillenbau der Kleinhirnrinde. Zs. ges. Neurol., Berlin, Orig., **21**, 1913, (1-48). [2660]. 145589
- Az agyvelő mozgató működéséről. [Über die motorische Funktion des Gehirns.] M. Orv. Arch., Budapest, **14**, 1913, (195-215). [2751]. 145590
- Schafir, M. v. Šafir.**
- Schaible, [Franz] und Faber, [Julius].** Künstliche Befruchtung von Stuten. Karlsruhe, Mitt. Ver. Tierärzte, **13**, 1913, (129-131). [0850]. 145593
- Schall, Hermann.** Berechnete ärztliche Kostverordnungen nebst vollständigem Kochbuch für Zuckerkranken. Würzburg (C. Kabitzsch), 1913, (V + 319). 22 cm. [1810]. 145594
- Schaltegger, Fr. Franz Alfons Forel.** Lindau, Schr. Ver. Gesch. Bodensee, **42**, 1913, (XVII-XX, mit Bildn.). [0010]. 145595
- Schanz, Fritz.** Veränderungen und Schädigungen des Auges durch Licht. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (365-367). [3790]. 145596
- Über die Veränderungen und Schädigungen der Augen durch die nicht direkt sichtbaren Lichtstrahlen. Graefes Arch. Ophthalm., Leipzig, **86**, 1913, (549-567). [3790]. 145597
- (q-10898)
- Schanz, Fritz.** Lichttherapie bei Augenleiden. Graefes Arch. Ophthalm., Leipzig, **86**, 1913, (568-574, mit 1 Taf.). [3790]. 145598
- Apparat zur Beobachtung der Fluoreszenz am eigenen Auge. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **84** (1912). II, 2, 1913, (392-393). [3730 0090]. 145599
- Schapiro, J.** Zur Kenntnis der Pyrogallolvergiftung. Folia haematol., Leipzig, **15**, Tl I, 1913, (351-378). [9125 5090 5190]. 145600
- Schapiro, Nicolai.** Über die Wirkung von Morphium, Opium und Pantopon auf die Bewegungen des Magen-Darm-Tractus des Menschen und des Tieres. Arch. ges. Physiol., Bonn, **151**, 1913, (65-96). [9130 7390 7490]. 145601
- Scharf, P.** Testikulin in der Praxis der Dermatologie und Urologie. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, [1461-1462]. [9175]. 145604
- Scharl, P.** Il pneumotorace nella cura della tubercolosi. Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (683-683). [6490]. 145605
- Schattenfroh, Arthur.** Bemerkungen zur Schularztfrage. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1214-1216, 1761-1763). [0120]. 145606
- Schattke, Adolf v. Scheunert, A.**
- Schaub, Alma de Vries.** On the intensity of images. Amer. J. Psych., Worcester, Mass., **22**, 1911, (346-368, with tabs.). [3730]. 145607
- Schaub, G. v. Neuhaus, H.**
- Schauer, Hugo.** Über Metastasenbildung der Struma maligna mit Bericht über einen Fall von Sternummetastase. Diss. Halle-Wittenberg. Halle a S. (Druck v. C. A. Kaemmerer & Co), 1913, (27). 22 cm. [0184]. 145608
- Schaumann, Hugo.** Einige bisher in der Physiologie und Pathologie der Ernährung noch nicht berücksichtigte Faktoren. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (112-116). [7900 1800]. 145609
- Schauta, F.** Radium und Mesothorium bei Carcinoma cervicis. Monatsschr. Geburtsh., Berlin, **38**, 1913, (503-517). [9115]. 145610
- Schawlow, A.** Zur Bestimmung der Harnsäure im Blut. St. Peterburg, Med. Zs., **37**, 1912, (151-153). [5025 5080]. 145611

Scheer, W[illem] M[arius] van der. Over de betekenis der klieren met interne secretie in de oorzaak en leer der psychosen. [Ueber die Bedeutung der Drüsen mit interner Sekretion für das Verständnis der Ursachen der Psychosen.] Psychiatr. Neurol. Bladen, Amsterdam, **1913**, (373-420). [7805] 145612

Scheerer, Richard. Ueber die Geschwülste der Meibomschen Drüsen und über die Therapie der Lidgeschwülste im allgemeinen. Diss. Freiburg i. Br. Stuttgart (Druck v. F. Kraiss), **1913**, (62, mit 2 Taf.). 24 cm. [0484]. 145613

Scheermesser. Ueber enzymatische Energie-Messungen. ApothZtg, Berlin, **28**, 1913, (752-754). [1240]. 145614

Über die Verankerung der Bauchspeichelenzyme an Milcheiweiss in statu nascendi. Pharm. Ztg, Berlin, **58**, 1913, (838-839). [9175 9160 1240]. 145615

Scheicher, Alois. Missbildungen mit Verwischung des Geschlechtscharakters. (Nebst einem kasuistischen Beitrag.) Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), **1913**, (47). 21 cm. [0880]. 145616

Schein, Georg. Untersuchungen über die chemische Zusammensetzung des Knochens an verschiedenen Körperstellen und bei verschiedenen Behandlungsmethoden. Diss. Halle. Leipzig (Druck v. Rossberg), **1913**, (64, mit 12 Tab.). 23 cm.; Zs. Natw., Leipzig, **84**, 1913, (241-325). [1070 0525]. 145617

Schelenz, Curt. Weitere Beobachtungen über die Urobilinogenreaktion im Harne Scharlachkranker. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (622-623). [8332 1310]. 145618

Schellbach, H. v. Hartwig.

Schellens, W. v. Willeke.

Scheller, A. und Strauss, K. Ueber Giftigkeit von Gasen der Mineralöldestillation. Petroleum, Berlin, **8**, 1913, (849-850). [9115]. 145619

Schellhase, [Willy]. Mitteilungen aus den Ergebnissen der Fleischschau in Deutsch-Ostafrika. Zs. Fleischhyg., Berlin, **43**, 1913, (461-467). [1850]. 145620

Schenck, F[riedrich] und Gürber, A[ugust]. Leitfaden der Physiologie des

Menschen. Für Studierende der Medizin. 10. u. 11. Aufl. Stuttgart (F. Enke), **1913**, (VIII+269). 23 cm. 5,40 M. [0030]. 145621

Schenck, Martin. Zur Kenntnis der Cholsäure. 3. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **87**, 1913, (59-73). [7630]. 145622

Schenk. Ueber Prüfung und einige Farbreaktionen des Honigs. ApothZtg, Berlin, **28**, 1913, (869). [1860]. 145623

Schenk, Werner. Über interstitielle Gravidität. Diss. Jena (Druck v. F. Göbert), **1913**, (43). 22 cm. [0870]. 145624

Schepelmann, Emil. Thierexperimente zur Lungenchirurgie. Arch. klin. Chir., Berlin, **100**, 1913, (985-1017, mit 2 Taf.). [6480]. 145625

Freie Periostrverpflanzung. Experimentelle Untersuchungen. Arch. klin. Chir., Berlin, **101**, 1913, (499-509, mit 1 Taf.). [0430]. 145626

Schepotieff, Alexander. Die biochemischen Grundlagen der Evolution. Ergebn. Zool., Jena, **4**, 1913, (285-333). [0110 1000]. 145627

Scherber, G[ustav]. Weitere Mitteilungen zur Klinik und Aetiologie der pseudotuberkulösen Geschwüre am weiblichen Genitale. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1070-1073). [0880 8680]. 145628

Weitere Mitteilung über den Verlauf der mit Quecksilber frühbehandelten Syphilisfälle. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (2074-2076). [9115]. 145629

Scheringa, K[laas]. Homoeopathie und radioactiviteit. [Homoeopathie und Radioaktivität.] Pharm. Weekbl., Amsterdam, **50**, 1913, (1237-1240). [9000]. 145630

Schern v. Friedberger.

Schern, Kurt. Labtabletten für die Labheumprobe zur Diagnose der pathologischen Milch und Mastitiden. Berliner thierärztl. Wochenschr., **29**, 1913, (874-877). [1832]. 145631

Schestopal, J. Zur Frage der Todesfälle nach Salvarsan. Berliner Klinik, H. **298**, 1913, (1-19). [9115]. 145632

— v. Šestopal.

Scheuermann, Bernhard. Klinische Untersuchungen über den Haemoglo-

bingehalt des Blutes der Wiederkäuer. Diss. Giessen. Floersheim a. Main (Druck v. P. Enge), 1913, (55). 22 cm. [5125]. 145633

Scheunert, Arthur. Studien zur vergleichenden Verdauungsphysiologie. 6. Mitt. Über das Schicksal getrunkenen Wassers im Magen und Darm des Pferdes. Arch. ges. Physiol., Bonn, **151**, 1913, (396-406). (7740 7750 7360 7460). 145634

Grimmer, Walter und **Andryewsky**, Peter. Studien über die Topographie der Peroxydase im Verdauungsschlauch und über ihren Nachweis. Biochem. Zs., **53**, 1913, (300-319). [1240 1070]. 145635

und **Schattke**, A[dolf]. Über den Ablauf der Magenverdauung des normal gefütterten und getränkten Pferdes. Zs. Tiermed., Jena, **17**, 1913, (177-204, 225-245, 273-302). [7350 7360 7460]. 145636

Scheuring, Ludwig. Die Augen der Arachnoideen. I. Zool. Jahrb., Jena, Abt. f. Anat., **33**, 1913, (553-636, mit 6 Taf.). [3770]. 145637

Schewket, Omer. Über einen einfachen Nachweis der Glucuronsäure im diabetischen Harn. Biochem. Zs., Berlin, **55**, 1913, (4-6). [8455]. 145638

Schianelli, L. L'ipodermazia veratrinica, pilocarpina-veratrinica, pilocarpina-arecolinica nella cura di alcune lesioni dell'apparato locomotore. Nuovo Ercolani, Pisa, **17**, 1912, (374-377, 385-388). [9130]. 145639

Schiassi, B. Sui vari metodi di anestesia. Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (1752-1754). [9195]. 145640

Schick, Friedrich. Haemophilia, Haemorrhaphilia (Bluterkrankheit). Wien, Tierärztl. Zentrbl., **35**, 1912, (507-513). [5080 5780]. 145641

Schickele, G[ustav]. Die Beziehungen der Menstruation zu allgemeinen und organischen Erkrankungen. Ergebn. inn. Med., Berlin, **12**, 1913, (385-488). [0846]. 145642

Weitere Untersuchungen über die innere Sekretion. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **84**, (1912), II, 2, 1913, (79-82). [0840 7805]. 145643

Die sogenannte Wellenbewegung im Leben des Weibes. Verh. (q-10898)

Ges. D. Natf., Leipzig, **84**, (1913), II, 2, 1913, (207-209). [0846]. 145644

Schickele, G[ustav]. Der Einfluss der Ovarien auf das Wachstum der Brustdrüsen. Beiträge zur Lehre der inneren Sekretion. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **74**, 1913, (332-361, mit 1 Taf.). [0840 0846 0875 8697 7805]. 145645

Die nervösen Ausfallserscheinungen der normalen und frühzeitigen Menopause in ihren Beziehungen zur inneren Sekretion. [In: Handbuch d. Neurologie, hrsg. v. M. Lewandowsky. Bd 4.] Berlin (J. Springer), 1913, (434-454). [0846 7805]. 145646

Schieck, F[ranz]. Die Bedeutung der Stauungspapille. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (10-12). [3717 2930]. 145647

Schiefferdecker, P. und **Leschke**, E. Über die embryonale Entstehung von Höhlen im Rückenmark mit besonderer Berücksichtigung der anatomischen und physiologischen Verhältnisse und ihrer Bedeutung für die Entstehung der Syringomyelie. Zs. ges. Neurol., Berlin, Orig., **20**, 1913, (1-107, mit 8 Taf.). [2410 2480]. 145648

Schiff, A. Sui risultati della fisioterapia nelle malattie cutanee. Giorn. Ital. Mal. Ven., Milano, **53**, 1912, (285-285). [0170]. 145649

Schiffmann, Josef und **Vystavel**, Adolf. Versuche zur Frage einer inneren Sekretion der Mamma. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (261-262). [0875 7805 9175]. 145650

Schilainer, M. Sekundäre Sarkomatose der Tubae uterinae durch Implantation. Strassburger med. Ztg., **10**, 1913, (173-176). [0484]. 145651

Schild, Ernst. Myom und Portio. Diss. Bonn (Druck v. H. Trapp), 1913, (30, mit 2 Taf.). 22 cm. [0484]. 145652

Schilder, Paul. Über Störungen der Geschmacksempfindung bei Läsionen der inneren Kapsel und des Thalamus opticus. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **46**, 1913, (472-482). [3330 3380]. 145653

Zur pathologischen Physiologie der Hautsinne. 1. Mitt. Über perverse Wärme- und Hitzeempfindungen. Zs. ges. Neurol., Berlin, Orig., **14**, 1913, (604-630); 2. Mitt. Zur

Theorie der Kältehyperästhesie. *t.c.*
(631-649). [3140 3180]. 145654

Schilder, Paul v. Gregor.

Schiller, Ignaz. Über somatische Induktionen auf die Keimdrüsen bei den Säugetieren. I. Mitt. Arch. EntwMech., Leipzig, **38**, 1913, (136-143). [0880 0840]. 145655

Schilling v. Krause.

Schilling, [Friedrich]. Entwicklung, Resorption und Elimination der Darmgase. Zs. physik. Ther., Leipzig, **17**, 1913, (159-163). [7450 7750 7760]. 145656

Schilling, R[udolf]. Ueber die Deckung des Gesangstones. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (367-368). [4141]. 145657

Schilling, V[iktor]. Entgegnung auf die Polemik Arneiths in seinem Referate: „Die neutrophilen Leukozyten und ihr Blutbild“, d. Zs. **1**, H. 1, 1912, Abteilung: Ergebnisse. [Nebst] Erwiderung von **Arneith**. Beitr. InfektKrankh., Würzburg, **1**, 1913, (431-446). [5200]. 145658

Ueber die feinere Morphologie der Kurloff-Körper und ihre Ähnlichkeit mit Chlamydozoen-Einschlüssen. II. Mit einem Zusatz über Rosssche Einschlüsse bei Syphilis. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. I, **69**, Originale, 1913, (412-434, mit 2 Taf.). [5210 7811]. 145659

Technik des Blutaussstriches und eine neue Differential-Zähltafel für Leukozyten. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1985-1987). [5201 0090]. 145660

Schilling-Torgau, V. Berichtigung zu der Arbeit Flu's „Over de zg. Kurloffschamen u.s.w.“, d. Zs. **52**, 1912, (659-678). Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Indie, **53**, 1913, (351-358). [5210]. 145661

Zu den Bemerkungen Flu's, d. Zs. **53**, 359, betreffend meine Berichtigung seiner Arbeit über Kurloffkörper. Batavia, Geneesk. Tydschr. Ned. Ind., **53**, 1913, (604). [5210]. 145662

Schindler, Otto. Die Behandlung der Carcinome der Mundschleimhaut mit Radium. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (2022-2023). [9115]. 145663

Erfahrungen über Radium- und Mesothoriumtherapie maligner

Tumoren. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1413-1420, 1463-1469). [9115]. 145664

Schindler, P. Vorkommen grösserer Mengen Blei in Speiseöl. Zs. öff. Chem., Plauen, **19**, 1913, (132). [1875]. 145665

Schiötz, Hj. Optische Mitteilungen. I. Die Anwendbarkeit der Dioptrien bei einfachen und zusammengesetzten optischen Systemen. Arch. Augenheilk., Wiesbaden, **75**, 1913, (321). [3712 3715]. 145666

Shirokauer, Hans. Zur Funktionsprüfung der Leber. Die alimentäre Lävulose - Hyperglykämie. Zs. klin. Med., Berlin, **78**, 1913, (462-475). [7642 7938 5025]. 145667

Shirokich, P. Beitrag zur Bedeutung der Pentosen als Energiequelle im tierischen Organismus. Biochem. Zs., Berlin, **55**, 1913, (370-392). [1430 7930 7955 6265 7722]. 145668

Schittenhelm, Alfred und Ullmann, Robert. Ueber den Nucleinstoffwechsel unter dem Einflusse des Atophans. Zs. exper. Path., Berlin, **12**, 1913, (360-379). [7929 9180]. 145669

v. Ahl, H.

Schkarin, A. und Kufajeff, W. Beiträge zur Frage über die Wirkung von Solbädern auf den kindlichen Organismus. [In: Festschrift, Otto L. Heubner gewidmet.] Berlin (J. Springer), 1913, (625-636); Zs. Kinderheilk., Berlin, Orig., **7**, 1913, (413-424). [9110 7929]. 145670

Schlagintweit, Erwin und Stepp, Wilhelm. Studien über die Pankreassekretion bei Sekretionsstörungen des Magens. Nach Experimenten am Dauerfistelhund. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (1865-1867). [7540 7330]. 145671

v. Stepp.

Schlayer, [Carl]. Schwangerschaft und Nierenleiden. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **38**, 1913, (27-34). [0870 8080]. 145672

Ueber die Quellen dauernder Blutdrucksteigerung. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (63-65). [5531]. 145673

Notiz zur Funktionsprüfung der Niere. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (800). [8033]. 145674

v. Mosenthal.

Schlegel, Oswald. Ein Fall von Quecksilbervergiftung unter dem klinischen Bilde einer Rachendiphtherie und acuten Gastroenteritis. Diss. Greifswald (Druck v. H. Adler), 1913, (33). 23 cm. [9115]. 145675

Schlesinger, Erich. Ueber den Schwellenwert der Pupillenreaktion und die Ausdehnung des pupillomotorischen Bezirkes der Retina. Untersuchungen auf Grund einer neuen Methodik. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (163-166). [3715 3731 0090]. 145676

Schlesinger, Erwin. Ueber die Farbe des Harns und die Urobilinurie bei Scharlach. Diss. Berlin (E. Ebering), 1913, (31). 23cm. [8300 8332]. 145677

Schlesinger, Hermann. Die Sehnen- und Hautreflexe an den unteren Extremitäten bei alten Leuten. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **47-48**, 1913, [710-713]. [2432 3100 8660 0160]. 145678

— — — Das Verhalten der Körpertemperatur im Greisenalter. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (1543-1544). [6900 0160]. 145679

Schless. Ueber die Fermente des Speichels mit besonderer Berücksichtigung des proteolytischen Leukozytenferments. Fortschr. Med., Berlin, **31**, 1913, (253-261). [7230 1240]. 145680

Schliephacke, Konrad. Einsäuren und Futterwert von Rohkartoffeln und Stoppeklée. D. landw. Presse, Berlin, **40**, 1913, (1125-1126). [1875]. 145681

Schlimpert, Hans. Experimentelle Untersuchungen zur Physiologie der Hypophyse. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **38**, 1913, (8-23). [7860 9175]. 145682

Schloessmann, [Heinrich]. Welchen praktischen Werth haben Blutgerinnungsbestimmungen für die Chirurgie? Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **42**, Tl II, 1913, (488-495); Arch. klin. Chir., Berlin, **102**, 1913, (212-219). [5040]. 145683

Schloffer, H. Ueber die operative Behandlung der Basedowschen Krankheit. Prag, Med. Wochschr., **38**, 1913, (313-318). [7828]. 145684

Schloms, Burghard. Über Schädigungen des Auges durch Kalomeleinstäubung in den Augenbindehautsack bei gleichzeitiger innerer Darreichung der Halogensalze (Jodkalium, Brom-

kalium und Kochsalz). Diss. Greifswald. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1913, (27). 23 cm.; Arch. Augenheilk., Wiesbaden, **73**, 1913, (220-241). [3970 9115]. 145685

Schloss, Ernst. Zur Behandlung der Rachitis mit Lebertran, Kalk und Phosphor auf Grund von Stoffwechselversuchen. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1505-1508). [9115 9175 7961 7962 7919]. 145686

— — — Bemerkungen zu einer Kritik von Professor Leo Langstein über mein Buch „über Säuglingsernährung“. Monatschr. Kinderheilk., Leipzig, Orig., **12**, 1913, (54-58, mit 1 Taf.). [0860 1810]. 145687

— — — v. Müller, E.

Schloss, Karl. Über die Wirkung der Nitrite auf die Durchblutung des Herzens. (Versuche am Herzen in situ.) Diss. Freiburg i. Br. Leipzig (F. C. W. Vogel, 1913, (23). 22 cm.; D. Arch. klin. Med., Leipzig, **111**, 1913, (310-332). [9115 9180 5690 5590]. 145688

Schlossmann, Artur. Ueber keimfreie Rohmilch. Arch. Kinderheilk., Stuttgart, **60-61**, 1913, (676-688). [1830 1836]. 145689

— — — Die Arbeitsleistung des Säuglings. Monatschr. Kinderheilk., Leipzig, Orig., **12**, 1913, (47-53). [0860]. 145690

— — — Die Oekonomie im Stoff- und Kraftwechsel des Säuglings. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (285-288). [0860 7914 7915]. 145691

— — — Über das Verhalten des Säuglings im Hunger. Verh. Ges. Kinderheilk., Wiesbaden, **30**, (1913), 1914, (143-153, mit 2 Taf.). [7913 6265 0860]. 145692

— — — Die Milchversorgung in Vergangenheit, Gegenwart und Zukunft. Vortrag . . . [In: Die Milchversorgung in den Grossstädten.] Hannover (M. & H. Schaper), 1913, (3-12). [1830]. 145693

— — — und **Murschhauser**, Hans. Über den Einfluss der vorangegangenen Ernährung auf den Stoffwechsel im Hunger. Biochem. Zs., Berlin, **53**, 1913, (265-299). [7913]. 145694

— — — Der Stoffwechsel des Säuglings im Hunger. (Unter teilweiser Mitarbeit von Karl **Mattison**.) Biochem.

Zs., Berlin, **56**, 1913, (355-415). [7914 7913]. 145695

Schlütter, Otto. Über das Vorkommen von Decidua in der Cervix bei intra-corporaler Schwangerschaft. Diss. Bonn. Elberfeld (Druck v. A. Fastenrath), 1913, 22). 22 cm. [0870]. 145697

Schlund, Eduard. Über das primäre Carcinom der Vagina. Sammelreferat über 273 Fälle. Diss. Freiburg i. Br. (Druck v. C. A. Wagner), 1913, (48). 22 cm. [0484]. 145698

Schmauch, G. Die Schilddrüse der Frau und ihr Einfluss auf Menstruation und Schwangerschaft. Monatsschr. Geburtsh., Berlin, **38**, 1913, (662-680). [7823 0846 0870]. 145699

Schmey, Max. Über Ochronose bei Mensch und Tier. Frankfurter Zs. Path., **12**, 1913, (218-238). [0525 0580 1320 1360]. 145700

Schmid, A. Ueber die Wirkungen von Kombinationen aus der Gruppe der Lokalanästhetica. Zs. exper. Path., Berlin, **14**, 1913, (527-536). [9195]. 145701

Schmid, Emil. Über multiple Tumoren der Haut. Monatsschr. Kinderheilk., Leipzig, Orig., **12**, 1913, (443-445). [0484]. 145702

Schmid, Max. Neuere Erfahrungen mit Melubrin. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1095-1096). [9180]. 145703

Schmidl, Franz. Erfahrungen mit Noviform. Prag. Med. Wochschr., **38**, 1913, (612). [9125]. 145704

Schmidt, Ad[olf]. „Uebermüdung.“ Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (567-568). [2860]. 145705

——— Weitere Erfahrungen über die Behandlung von Darmkrankheiten mit Sauerstoff. Ther. Gegenw., Berlin, **54**, 1913, (8-10). [7490]. 145706

——— Diätetische Zeitfragen. Zs. physik. Ther., Leipzig, **17**, 1913, (202-207). [1810]. 145707

Schmidt, Alois. Ueber 4000g schwere Kinder. Ein Beitrag zur Berechnung der menschlichen Schwangerschaftsdauer. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1910, (35). 22 cm. [0870 0860]. 145708

Schmidt, Carl L. A. and Hoagland, D. R. The determination of aluminum

in feces. J. Biol. Chem., Baltimore, **11**, 1912, (387-391). [7055]. 145709

Schmidt, Ernst Willi. Die Lösung des Problems der Herstellung künstlicher Nahrung. Techn. Monatshefte, Stuttgart, **1913**, (193-196). [1800]. 145710

Schmidt, Hans. Quantitative relations in capillary analysis. Biochem. J., London, **7**, 1913, (231-248). [1010]. 145711

——— Kapillaranalytische Bestimmungen der freien Salzsäure im Magensaft. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (358-359). [7330 1010]. 145712

Schmidt, Hans E. Spätschädigungen der Haut und innerer Organe nach therapeutischer Röntgenbestrahlung. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1553-1556). [0170 8690 0490]. 145713

Schmidt, H. v. Stursberg.

Schmidt, Hubert v. Abderhalden.

Schmidt, Johannes Ernst. Beiträge zur Kenntnis der Glandula carotica und ihrer Tumoren. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **88**, 1913, (301-319). [0484]. 145714

Schmidt, Karl v. Herxheimer.

Schmidt, M[artin] B. Kalkmetastase und Kalkgicht. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (59-63). [7961 1070 0480]. 145715

——— Über Harnsäureinfarkte durch Zellerfall. (Nach Untersuchungen von W. Schnell.) Verh. D. path. Ges., Jena, **16**, 1913, (329-332). [8080 8410]. 145716

Schmidt, P[aul]. Über ein Verfahren der Entgiftung bleihaltigen Leitungswassers. Arch. Hyg., München, **80**, 1913, (70-73). [1881]. 145717

Schmidt, P. J. La catalepsie des Phasmidés. Paris. C. R. soc. biol., **74**, 1913, (705-707). [0120 2100]. 145718

Schmidt-Rimpler, H[ermann]. Das Leuchten der Augen. Kosmos, Stuttgart, **10**, 1913, (49-54). [3739]. 145719

Schmiedeberg, O[swald]. Grundriss der Pharmakologie in Bezug auf Arzneimittellehre und Toxikologie. 7. Aufl. Bearb. unter Mitwirkung v. E[dwin] St[anton] Faust. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1913, (XIV+643). 23 cm. 12 M. [9100]. 145720

Schmiedl, Hugo. Experimentale Untersuchungen über die Wirkung des Tabakrauchens auf das Gefäßsystem. Umschau, Frankfurt a. M., **17**, 1913, (634-636); Frankfurter Zs. Path., **13**, 1913, (45-76). [9130 5790]. 145721

——— Beitrag zur Kenntnis der Adams-Stokeschen Krankheit. Zentralbl. Herzkrankh., Dresden, **5**, 1913, (393-407). [5680]. 145722

Schmincke, Richard. Vergleichende Untersuchungen über die Beeinflussung der Körpertemperatur durch Wasser-, Kohlensäure- und Moorbäder. Berlin, Veröff. balneol. Ges., **34**, 1913, (154-155); Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (1080-1081). [6990 9110 9115]. 145723

——— Ein Beitrag zur Blutregeneration bei Eisenverabreichung. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (1199-1200). [9115 5090]. 145724

——— Die Wirkungen der Mineralquellen von Bad Elster. Rostock i. M. (G. B. Leopold), [1913], (48). 21 cm. 0,80 M. [9110]. 145725

Schmitt, Artur. Wirkliche und angebliche Schädigungen durch Salvarsan. Würzburger Abh. prakt. Med., SupplBd **2**, 1913, (1-174). [9115]. 145726

Schmitz, E. Zur Verwendung des Ozons in der Lüftung. [Nebst] Erwidern von **Konrich**. ChemZtg, Cöthen, **37**, 1913, (384-385, 604). [6026]. 145727

Schmitz, Ernst v. Embden, G.

Schmitz, Hermann. Die diagnostische Bedeutung der Eiweissreaktion im Sputum. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (1163-1164). [1131]. 145729

Schmitz, Woldemar. Untersuchungen zur Pathogenese und Klinik des Icterus neonatorum. Diss. Gießen (Druck v. O. Kindt), 1913, (27). 23 cm. [0885 7685]. 145730

Schmiz, Eduard. Beitrag zur Harnanalyse. Vortäuschen von Eiweiss durch Esbach nach Hexamethylentetramin. ApothZtg, Berlin, **28**, 1913, (937). [8330 8440]. 145731

Schmorl, Georg. Über die Beeinflussung des Knochenwachstums durch phosphorarme Ernährung. Arch. exper. Path., Leipzig, **73**, 1913, (313-346). [9115 7962 0590]. 145732

Schnaudigel, Otto. Ein Rezidiv des Orbicularismyoms. Graefes Arch. Oph-

thalm., Leipzig, **85**, 1913, (252-254; [0484]. 145733

Schnaudigel, Otto. Hornhautläsionen nach Narkosen. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (1600-1601). [3790]. 145734

Schnée, Adolf. Beitrag zur Anionen-Behandlung nach Paul Steffens. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1257-1259). [0170 9115]. 145735

Schneider, Albert. Die diagnostische Bedeutung des Nachweises von Eiweiss im Sputum Lungenkranker. Zentralbl. inn. Med., Leipzig, **34**, 1913, (1025-1032). [4540 1131]. 145736

Schneider, Eduard. Schimmelpilz im Leinkuchen. Milchw. Zentralbl., Hannover, **42**, 1913, (313); Württ. Wochenbl. Landw., Stuttgart, **1913**, (620); Ill. landw. Ztg, Berlin, **33**, 1913, (629). [1875]. 145737

Schneider, Edward C[hristian]. A nutrition investigation on the insoluble carbohydrates or marc of the apple. Amer. J. Physiol., Boston, **30**, 1912, (258-270, with tabs.). [1430 1870 7930 7450]. 145738

——— v. Douglas.

Schneider, Paul v. Grafe.

Schneiders v. Garten.

Schneidewind, W[ilhelm]. Fütterungsversuche über die Wirkung der verdaulichen Nährstoffe im Rauh- und Kraftfutter. Landw. Versuchstat., Berlin, **79-80**, 1913, (207-218). [1800]. 145739

Schneller, Julius. Zur Methodik der Harnsäurebestimmung im Urin und im Blut. Zs. exper. Path., Berlin, **12**, 1913, (341-347). [8313 5025 0090]. 145740

Schneyer, Josef. Der Einfluss der Badgasteiner Kur auf das Verhalten des Blutdruckes. Ein Beitrag zur Erklärung der günstigen Beeinflussung von Alterserscheinungen durch die Badgasteiner Kur. Zs. Balneol., Berlin, **6**, 1913, (194-201). [9110 5531 5590]. 145741

Schnitter, [Andreas]. Der Wert des Urochromogenachweises im Vergleich mit der Ehrlichschen Diazoreaktion. Zs. Tuberkulose, Leipzig, **21**, 1913, (234-239). [8317 8490]. 145742

Schnitzer, v. Beitrag zur Metaferrintherapie nebst Literaturübersicht. Fortschr. Med., Berlin, **31**, 1913, (343-349). [9115]. 145743

Schober, P. Die chronische Nephritis in moderner französischer Anschauung. Wien, Aertzl. StandZtg, **17**, 1913, 337-339. [1080]. 145744

Schöller, W. und Schrauth, W. Über die Beziehungen zwischen der chemischen Konstitution und der Gift- und Heilwirkung bei organischen Quecksilberverbindungen. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **84**, (1912), II, 2, 1913, (364-369). [9115 9010]. 145745

Schönberg, S. Rechtsseitige Nieren- und Ureterverdoppelung mit Hypoplasie und Adenom der überzähligen Niere. Frankfurter Zs. Path., **14**, 1913, (267-275). [0484]. 145746

Schönberger, Ida. Die Behandlung der Syphilis mit Salvarsan. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (664-667, 713-716). [9115]. 145747

Schoenborn, Günther. Untersuchungen über die Wirkung intravenöser Salvarsaneinspritzungen auf die Zusammensetzung des Urins. Diss. Würzburg. Mainz (Druck v. O. Schneider), 1913, (32). 22 cm. [9115 8491]. 145748

Schoenborn, Siegfried. Ein neues Sennapräparat. Ther. Gegenw., Berlin, **54**, 1913, (392-394). [9190]. 145749

Schöne, Christian. Ueber die praktische Bedeutung der Blutdruckmessung bei der Diphtherie. Entgegnung auf die Bemerkungen [von] Brückner in d. Zs. **8**. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (606). [5531]. 145750

— und **Weissenfels, H.** Nachweis und Bedeutung der Tuberkelbazillen in den Fäzes. Zs. Tuberkulose, Leipzig, **21**, 1913, (209-221). [7050]. 145751

Schöne, Georg. Die freie Gewebsverpflanzung als Methode naturwissenschaftlicher und medizinischer Forschung. Natw., Berlin, **1**, 1913, (489-495). [0430]. 145752

Schönemann. Die kalten Inhalationen bei Krankheiten der oberen Luftwege. Aarau, Ann. Schweiz. Baln. Ges., **2**, 1906, (35-42). [6390]. 145753

Schöner, Otto. Zur Frage der Vor-ausbestimmung des Geschlechts beim Menschen. Eine letzte Antwort. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **18**, 1913, (290-306). [0800]. 145754

Schönfeld, Fritz v. Hauberisser.

Schoenfeld, Johannes. Erfahrungen über den Wert der Blutuntersuchung bei Bleivergiftung und deren praktische Bedeutung. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (783-786). [9115 5190]. 145755

Schönfeld, [Wilhelm]. Erfolgreiche Behandlung des Gelenkrheumatismus mit Elektrargol. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1461-1462). [9115]. 145756

Schönhof, Siegmund. Ein Beitrag zur Kenntnis des lokalen tumorförmigen Amyloids. Frankfurter Zs. Path., **12**, 1913, (157-165). 145757

Schöpp, Ph. Über Nährklistiere mit Eiweissabbauprodukten und deren Einfluss auf den respiratorischen Stoffwechsel und die Wärmeproduktion. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **110**, 1913, (284-294). [7920 7955 6525 6910]. 145758

Schöppler, Hermann. Carcinoma ventriculi cylindrocellulare beim Haushuhn. Zs. Krebsforschg, Berlin, **13**, 1913, (332-335). [0484]. 145759

Scholl, Josef. Wert und Wirkung von Rhizoma Veratri auf die motorische Tätigkeit der Wiederkäuermägen. Diss. München (Druck v. E. Fröhlich), 1913, (112). 22 cm. [9130 9190 7390]. 145760

Scholtz, W[alther] und Riebes, E. Ueber die Heilung der Syphilis durch die kombinierte Salvarsan-Quecksilberbehandlung. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (181-185). [9115]. 145761

Scholz, Bernhard und Hinkel, Adolf. Zur Frage der Chlorretention. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **112**, 1913, (334-347). [7969 8031 1070]. 145762

Schopper, K. J. Über primäre Melanosarkomate der Pia mater. Frankfurter Zs. Path., **13**, 1913, (77-102). [0484]. 145763

Schopper, K. L. Über ein „kleines Dünndarmkarzinom“ mit ausgedehnter Metastasebildung. Verh. D. path. Ges., Jena, **16**, 1913, (387-392). [0484]. 145764

[Schor, I. S.] Шоръ, I. С. Мочевая кислота въ крови съ клинической точки зрѣнія. [Der Harnsäurebefund im Blute vom klinischen Standpunkt.] Terapevt. obozr., Odessa, **5**, 1912, (505-512). [5080]. 145765

Schorer, Edwin Henry. Experimental studies on milk. With especial

reference to the uniformity of different grades of milk, and the effects of storage upon certified, inspected, and pasteurized milks. Based upon daily observations of samples covering a period of ten months. *J. Infect. Dis.*, Chicago, **11**, 1912, (295-337, with tabs.). [1830]. 145766

Schorer, Edwin Henry and **Rosenau**, M[ilton] J[oseph]. Tests of the efficiency of pasteurization of milk under practical conditions. *J. Med. Res.*, Boston, **26**, (N. Ser. **21**), 1912, (127-158, with tabs., fig.). [1836]. 145767

Schott, [Adolf]. Ueber die Sedobrolbehandlung der Epilepsie in der allgemeinen Praxis. *Stuttgart, med. CorrBl. aerztl. Landesver.*, **83**, 1913, (641-644). [9115]. 145768

Schott, Eduard. Versuch einer vollständigen parenteralen Ernährung. *D. Arch. klin. Med.*, Leipzig, **112**, 1913, (403-441). [7920 7911 9140 1840]. 145769

Schottelius, Max. Die Bedeutung der Darmbakterien für die Ernährung IV. *Arch. Hyg.*, München, **79**, 1913, (289-300). [7050]. 145770

——— Ein „Hellscher“. *J. Psychol.*, Leipzig, **20**, 1913, (236-252). [3700]. 145771

Schotten, Ferdinand. Über congenitalen Defekt der Gallenausführungsgänge. *Hamburg, Mitt. Staatskrankenanst.*, **14**, 1913, (1-8). [0885]. 145772

Schottlaender, J[ulius]. Ueber histologische Geschwulstdiagnostik in Be-
reiche der Gebärmutter. *Arch. Gynäk.*, Berlin, **100**, 1913, (225-231). [0484]. 145773

——— Ein interessanter Fall von Oberkiefersarkom. *D. Zs. Chir.*, Leipzig, **121**, 1913, (387-390). [0484]. 145774

——— Über die Bestimmung der Schwangerschaftsdauer auf Grund histologischer Placentarbefunde und über etwaige praktische Verwertbarkeit dieser Befunde. *Zentralbl. Gynäk.*, Leipzig, **37**, 1913, (193-196). [0870 0871]. 145775

Schottmüller, H. und **Schumm**, O. Über den Nachweis von Alkohol in der Spinalflüssigkeit von Säuern. Bemerkungen zu dem Aufsatz v. Vorkastner und Neue. [Nebst Erwiderung von Vorkastner und Neue.] *Zs. ges. Neurol.*, Berlin, Orig., **15**, 1913, (634-641). [9120 2930 1010]. 145776

Schrader, E. Ungewöhnliche Laktation. *Berliner tierärztl. Wochenschr.*, **29**, 1913, (764). [0875]. 145777

Schrader, Erich. Über den Gehalt des arteriellen Blutes an Radiumemanation bei Inhalation. *Diss. Bonn. Leipzig*, (Druck v. A. Hoffmann), 1913, (43). 22 cm. [5028 5090 9115]. 145778

Schramek v. Fernau.

Schramek, Max v. Arzt; Riehl.

Schramm, R. Ueber Aqua destillata zur Salvarsanbereitung. *Berliner klin. Wochenschr.*, **50**, 1913, (446-447), [9115]. 145779

Schrauth, W. v. Schöller.

Schreiber, E[rnst]. Kurze Bemerkungen über Salvarsan- resp. Neosalvarsaninjektionen. *Münchener med. Wochenschr.*, **60**, 1913, (1993). [9115]. 145780

——— Zur quantitativen Bestimmung des Cholesterins und Oxycholesterins nach Autenrieth und Funk. *Münchener med. Wochenschr.*, **60**, 1913, (2001-2002). [5025 7625 0425 1605 1010 1070]. 145781

——— und **Lénard**. Über Oxycholesterin. *Biochem. Zs.*, Berlin, **49**, 1913, (458-465). [1605]. 145782

——— Versuche über hämolysehemmende Eigenschaften des Cholesterins und Oxycholesterins. *Biochem. Zs.*, Berlin, **54**, 1913, (291-296). [5190 1605]. 145783

——— v. Lifschütz.

Schreiber, K. v. Bruns.

Schreiber, L. Über Wirkung von Blutinjektionen in den Glaskörper nebst Bemerkungen über Retinitis proliferans (nach Versuchen v. Oguchi). *Ber. ophthalm. Ges.*, Wiesbaden, **39**, 1913, (348-350). [3790]. 145784

——— Zur Pathologie der Bindehaut. Teratoides Osteom. — Hyalintumor der Plica semilunaris. — Talgdrüsenadenom der Karunkel. Überzählige Tränenkarunkel. *Graefes Arch. Ophthalm.*, Leipzig, **84**, 1913, (420-432, mit 1 Taf.). [0484]. 145785

Schricker, Hans. Der derzeitige Stand der Hormontherapie. *Klin. ther. Wochenschr.*, Berlin, **20**, 1913, (198-205). [9175]. 145786

Schröder. Tierexperimentelle Untersuchungen über die Toxikologie des Alpins. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1459-1461). [9195]. 145787

Schröder, Hermann. Das klinische Bild der Pest bei Procopius. Wr. Klin. WochSchr., Wien, **26**, 1913, (581-582). [0010]. 145788

Schroeder, Knud. Untersuchungen über einige Chininderivate. Arch. exper. Path., Leipzig, **72**, 1913, (361-386). [9130 7929 5690]. 145789

Schröder, P. Versuche mit chronischer Alkoholintoxikation bei Kaninchen. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **34**, 1913, (1-12). [9120]. 145790

Schröder, Robert. Ueber die zeitlichen Beziehungen der Ovulation und Menstruation. (Zugleich ein Beitrag zur Corpus luteum-Genese.) Arch. Gynäk., Berlin, **101**, 1913, (1-35, mit 4 Taf.). [0840 0846]. 145791

Ein Fall von Atresia hymenalis mit grossem glykosehaltigem Epitheliokolpos in der Menarche. Frauenarzt, Leipzig, **28**, 1913, (2-7). [0886]. 145792

Neue Ansichten über die Menstruation und ihr zeitliches Verhalten zur Ovulation. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **38**, 1913, (1-8). [0846 0840]. 145793

Der normale menstruelle Zyklus der Uterusschleimhaut. Seine Anatomie, dargestellt in Text und Bildern . . . Berlin (A. Hirschwald), 1913, (15, mit 20 Taf.). 25 x 33 cm. Geb. 16 M. [0846]. 145794

Schroeder, Rudolf v. In welcher Weise wird das Uterusmyom durch Röntgenstrahlen beeinflusst? Diss. Jena; Ärtzl. Rdsch., München, **23**, 1913, (361-365, 375-378, 423-426, 436). [0490 0170]. 145795

Schröder, Rud. Erfahrungen mit der Verwendung von schwefelsaurer Tonerde für Vorklärungszwecke im Betriebe des Hamburger Elbwasserwerkes. J. Gasbeleucht., München, **56**, 1913, (878-885, 904-907, 956-960, mit 3 Taf.). [1881]. 145796

Schröder v. Lange.

Schrotter, H. von. Influenza della radiazione solare nella cura della tubercolosi. Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (685-685). [0170]. 145798

Schrumpf. Das Wesen der Neurasthenie, ihr Verhältnis zur Hysterie und beider Behandlung. Wr. Klin. Rdsch., Wien, **27**, 1913, (113-115, 131-133, 149-151). [2080 2880]. 145799

Schryver, Samuel B. Notes on some further experiments on the clotting of caseinogen dilutions. Biochem. J., London, **7**, 1913, (568-575). [2832]. 145800

Some investigations on the phenomena of "clot" formations. Part I. On the clotting of milk. London, Proc. R. Soc., **86 B**, 1913, (460-481). [1832]. 145801

and **Singer, C.** Investigations on the gastric juice . . . Part I. On a peptolytic enzyme of gastric juice. Q. J. Med., Oxford, **6**, 1913, (71-81, 309-351). [7330]. 145802

Schubert, Marie Elise. Cymarin, ein neues Herz- und Gefässmittel. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (540-542). [9135 5690 5790]. 145803

Schücking, [Adrian]. Das Eisen zur methodischen Behandlung der chronischen Nephritis, mit einleitenden Bemerkungen von R. Kutner. Zs. ärztl. Fortbildg., Jena, **10**, 1913, (267-271). [9115 9110]. 145804

Schüler, Carl Rudolf. Über Blendung nach Beobachtungen einer Sonnenfinsternis. Diss. Heidelberg (Druck v. J. Hörning), 1912, (48). 22 cm. [3790]. 145805

Schüller, Artur. Ueber neuere Untersuchungs- und Behandlungsmethoden in der Neurologie. Wien, Aerztl. Stand-Ztg., **16**, 1912, (85-88). [2080 2280 2880]. 145806

Schüller, Hugo. Ueber die Erfahrungen mit Rademair bei Karzinom. Wr. Klin. WochSchr., Wien, **26**, 1913, (1661-1662). [9115 0484 0490 8690]. 145807

Schüller, H. v. Latzko; Ranzi.

Schüpbach, Albert. Zur Kenntnis der sog. essentiellen Hämaturie. Zs. urol. Chir., Berlin, **1**, 1913, (270-284). [8420 8080]. 145808

Schürmann, W. and Fellmer, T. Organsafttherapie. Fortschr. Med., Berlin, **13**, 1913, (477-487). [9175]. 145809

Schütz. Mitteilung über das Verhältnis von Stickstoff zu Fett im Fettgewebe. Arch. Anat. Physiol., Leipzig,

Physiol. Abt., 1913, (329-330). [0425 0525]. 145810

Schütz, Charlotte. Klinische Beiträge zur Frage der Blutgerinnung. Diss. Berlin (E. Ebering), 1913, (47). 23 cm. [5040]. 145811

Schütz, Emil. Ueber Frühdiagnose der Karzinome des Verdauungskanales. Wr. Klin. Wochschr., Wien, 26, 1913, (1053-1057). [0484 7180 7380 7480]. 145812

Schütz, Franz. Zusammensetzung und Stickstoffumsatz hungernder Schleien. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Physiol. Abt., 1913, (493-518). [7913 7920 1030]. 145813

Schütz, G. und Wein, L. Beiträge zur Beurteilung der Milchverfälschung auf Grund der Lichtbrechung des Serums. Zs. Unters. Nahrungsmittel, Berlin, 26, 1913, (177-184). [1830]. 145814

Schütz, Julius. Zur Kenntnis der Magnesiumnarkose. Wr. Klin. Wochschr., Wien, 26, 1913, (745). [9115 9195 2890]. 145815

——— Gibt es spezifische Wirkungen der Mineralquellen? Zs. Balneol., Berlin, 6, 1913, (190-194). [9110]. 145816

Schütz, Lea Gite. Untersuchungen über den Augendruck beim Coma diabeticum. Diss. Strassburg i. E. (Druck v. Müh & Cie), 1912, (36). 22 cm. [3717]. 145817

Schütz, R. Die Pathologie des Nukleinstoffwechsels. St. Petersburg, Med. Zs., 37, 1912, (110-112. 126-129). [7928]. 145818

Schütze, J. Unsere Kenntnisse vom Magen auf Grund der Untersuchung mit Röntgenstrahlen. Eine Übersicht über den gegenwärtigen Stand dieser Methode. Fortschr. Med., Berlin, 31, 1913, (1158-1164). [7300]. 145819

Schütze, Karl. Über Kalziumtherapie. Zs. Balneol., Berlin, 5, 1913, (619-626). [9115]. 145820

Schulemann, Werner. Vitalfärbung und Chemotherapie. Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur, 90, (1912), 1913, med. Sect., Tl 2, (45-49). [9010]. 145821

Schulhof, Kamil. Studien über die Kurlofkörper nebst Beiträgen zur vergleichenden Hämatologie. Folia haematol., Leipzig, 17, Arch., 1913, (191-210). [5210]. 145822

Schulhof, Wilhelm. Blutungen und mässigwarmer Thermalkuren. Heilmittel-Revue, Wien, 10. Nr. 9, 1912, (9-12), [0846 0880 0890 5780 9110 0170]. 145823

Schultz, J[ohannes] H. Hämatologische Untersuchungsmethoden im Dienste der Psychiatrie. D. med. Wochenschr., Leipzig, 39, 1913, (1399-1402). [5000]. 145824

——— Die Prüfung der Hautreaktion auf chemische Reize. Jahrb. Kinderheilk., Berlin, 78, 1913, (347-349). [8690]. 145825

Schultz, Julius. Die Philosophie des Organischen. Jahrb. Philos., Berlin, 1, 1913, 167-199). [0110]. 145826

Schultz, Oscar T. The formation of pigment by the dermal chromatophores. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, 26, (N. Ser. 21), 1912, (65-77). [8636]. 145827

Schultz, Paul. Kompendium der Physiologie des Menschen und der Säugtiere. Für Studierende und Ärzte. 5. umgearb. Aufl. von R. du Bois-Reymond. Berlin (S. Karger), 1913, (IV+404). 18 cm. 8,80 M. [0030]. 145828

Schultz, Walther. Bastardierung und Transplantation. II. Parallele von Verpflanzung und Kreuzung. Erfolgreiche Hautverpflanzung auf andere Gattung bei Finken, auf andere Familie bei Tauben. Arch. EntwMechn., Leipzig, 36, 1913, (353-386); III. a. Divergierende Bastarde. Mendeln und Mosaikvererbung b. Steironothie. op. cit. 37, 1913, (265-277). [0430]. 145829

Schultz, Werner. Technik und Ergebnisse meiner Blutgerinnungsmethode. Münchener med. Wochenschr., 60, 1913, (4-8). [5040 0090]. 145830

Schultz, W[illiam] H[enry]. Experimental criticism of recent results in testing adrenalin. [With bibliography.] J. Pharm. Exp. Ther. Baltimore, 1, 1909, (221-302, with tabs.). [9175]. 145831

——— v. Gibson.

Schultze, O. v. Pekelharing.

Schultze, W[alth]er H. Beobachtungen an einem transplantablen Kaninchensarkom. Verh. D. path. Ges., Jena, 16, 1913, (358-362). [0484]. 145832

——— Die Sauerstofforte der Zelle. Verh. D. path. Ges., Jena, 16, 1913, (161-168). [0210 0213 0235]. 145843

Schulz, F[riedrich] N., **Samuely**, Franz, **Gies**, William J., **Strauss**, Eduard, **Stendel**, H[ermann]. Darstellung der Proteine der Tierwelt. a) Gruppe der kristallisierbaren Eiweissstoffe. b) Gruppe der nicht kristallisierbaren Proteine. [In: Handbuch der biochem. Arbeitsmeth., hrsg. v. E. Abderhalden. Bd 2.] Berlin (Urban & Schwarzenberg), 1910, (335-460). [1100 1648]. 145834

Schulz, Hugo. Über den Einfluss des santonsauren Natrons auf die Fähigkeit, Hell und Dunkel bei derselben Farbe zu unterscheiden. 1. Mitt. Arch. ges. Physiol., Bonn, **152**, 1913, (478-508); 2. Mitt. Digitalis. *op. cit.* **154**, 1913, (140-162). [9125 3730 3790 9135]. 145835

Schulze v. Rubner.

Schulze, Paul. Studien über tierische Körper der Carotingrouppe 1. Insecta. Berlin, SitzBer. Ges. natf. Freunde, **1913**, (1-22, m. 3 Taf.). [3170]. 145836

Schumburg, W[ilhelm]. Hygiene der Einzelnahrung und Massenernährung. [In: Handbuch d. Hygiene, hrsg. v. Th. Weyl. 2. Aufl. Bd 3. Abt. 3.] Leipzig (J. A. Barth), 1913, (299-473). [1800]. 145837

Schumm, O. Farbstoffe und Reaktionen in Harn bei Tuberkulose. Tub-FortbildKurs d. Krankenh. Hamburg-Eppendorf, Würzburg, **1**, 1913, (127-156). [8300]. 145838

—— Untersuchungen über die Absorptionerscheinungen des Oxyhämoglobins in Gitterspektrum. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **83**, 1913, (1-24, mit 2 Taf.). [1155 5000]. 145839

—— Die Abscheidung kleiner Mengen von Quecksilber durch Elektrolyse. Bemerkungen zu der Abhandlung von Hans Buchtala: „Quantitativer Nachweis des Quecksilbers im Harne und in organischen Geweben.“ Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **84**, 1913, (239-242). [8491 1010]. 145840

—— Über den Nachweis von Hämatin im menschlichen Blutserum. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **87**, 1913, (171-181, m. 1 Taf.). [5475 1156]. 145841

—— und **Fleischmann**, R. Untersuchungen über den Alkoholgehalt der Spinalflüssigkeit bei Alkoholisten

und Deliranten. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **46**, 1913, (275-292). [9120 2920 1070]. 145842

Schumm, O. und **Hegler**, C. Untersuchungen über den Gehalt des Blutes an Zucker unter physiologischen und pathologischen Verhältnissen. Hamburg, Mitt. Staatskrankenanst., **13**, 1913, (187-200). [5025]. 145843

—— v. Hegler; Schottmüller.

Schur. Ueber Schädigung des Auges durch direktes Sonnenlicht. Stuttgart, Med. CorrBl. aerztl. Landesver., **83**, 1913, (281-282). [3790]. 145844

Schur, Heinrich und **Plaschkes**, Siegfried. Zur Indikationsstellung der Pneumothoraxbehandlung bei Lungentuberkulose. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (961-968). [6480 6490]. 145845

—— — Experimentelle Studien zur Pneumothoraxbehandlung. In welcher Weise beeinflusst der einseitige Pneumothorax das Entstehen tuberculöser Erscheinungen nach intravenöser und intratrachealer Infektion? Zs. exper. Path., Berlin, **13**, 1913, (478-494). [6480]. 145846

Schuster, [Gabriel]. Ueber Melubrin. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (310-312). [9180]. 145847

Schwab, Willy. Ueber die Beziehungen der Konstitution zur peritonealen Infektion. Diss. Tübingen (Druck v. H. Laupp jr.). 1913, (44), 23 cm. [7060]. 145848

Schwabe. Einige Beobachtungen über Ureabromin bei Epilepsie. Psychiatr. neurol. Wochenschr., Halle, **15**, 1913-1914, (531-532). [9180]. 145849

Schwabe, [Max]. Gesundheitsstörungen durch den Genuss einer Lapinen-Kaffeemischung. Zs. MedBeamte, Berlin, **26**, 1913, (267-272). [9130 1875 1885]. 145850

Schwalbe, Ernst. Die Entstehung des Lebendigen. Jena (G. Fischer), 1914, (27). 24 cm. [Aus: Natw. Wochenschr., Jena, **27**, 1912.] [0110]. 145851

Schwalbe, Gust. v. **Lehmann-Nitsche**, R.

Schwalbe, Johannes v. **Ricker**.

Schwalbe, J[ulius]. Die Zellersche Krebsbehandlung. Eine Umfrage bei

den Direktoren der chirurgischen Universitätskliniken Deutschlands, Oesterreichs und der Schweiz. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1314-1316). [0490 9115]. 145852

Schwalbe, J[ulius] e Clerici, A. Manuale di terapeutica. Milano (Tip. Indipendenza) 1912, (1-639). [9000]. 145853

Schwalbe, J. v. Sternberg, W.

Schwartz, Alfred. Über das galvanische Verhalten der konstant durchströmten Froshaut bei Reizung ihrer Nerven. Änderung der Polarisation durch die Erregung. Zentralbl. Physiol., Leipzig, **27**, 1913, (734-740). [8620 4525]. 145854

Schwartz, Th. Die mathematische Methode der Physiopsychologie. Arch. ges. Physiol., Bonn, **149**, 1913, (601-612). [3000]. 145155

——— Das Grundgesetz des Naturwirkens [und seine Beziehung zum Weberschen Gesetz]. Arch. ges. Physiol., Bonn, **154**, 1913, (435-458). [3000]. 145856

Schwarz. Entstehung, Wesen und Eigenschaften der Milch, ihre Gewinnung und Behandlung vom Erzeugnis- bis zum Verbrauchsort. Vortrag . . . [In: Die Milchversorgung in den Grossstädten.] Hannover (M. & H. Schaper), 1913, (28-40). [1830]. 145857

Schwarz, Albert. Über den Nachweis von Gallenfarbstoff und Zucker mit Anilinfarbstoffen im Harn der Haustiere. Diss. tierärztl. Hochschule Stuttgart. Borna-Leipzig (Druck v. R. Noske), 1912, (41). 23 cm. [8332 8321 8430 8450]. 145858

Schwarz, Eduard. Ueber Neurorezidive nach Salvarsan. St. Petersburg, Med. Zs., **37**, 1912, (99-110). [9115]. 145859

——— Über Xanthochromie des Liquor cerebrospinalis. D. Zs. Chir., Leipzig, **124**, 1913, (346-373). [2930]. 145860

Schwarz, Emil. Zur Ätiologie und Histogenese des primären Wurmfortsatzkrebes. D. Zs. Chir., Leipzig, **124**, 1913, (495-506). [0484]. 145861

Schwarz, E[rwin]. Der Wachstumsreiz der Röntgenstrahlen auf pflanzliches und tierisches Gewebe. Vorl. Mitt. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2165-2169). [0170 0490 0290]. 145862

Schwarz, Gottwald. Zur Frage des wirksamen Prinzips biochemischer Strahlenreaktionen. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (396-400). [9115]. 145863

——— Ueber direkte Irrigo-Radioskopie des Kolons. Wr. Klin. Wochenschr., Wien, **26**, 1913, (175-178). [0090 7400 7480]. 145864

——— Zur Frage der Sekundärstrahlentherapie. Wr. Klin. Wochenschr., Wien, **26**, 1913, (1899-1900). [0170]. 145865

Schwarz, Karl. Ein Fall von Trichobezoar. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (2148-2149). [7380]. 145866

Schwarz, L. und Münchmeyer, G[eorg]. Weitere experimentelle Untersuchungen über Luftozonisierung. Zs. Hyg., Leipzig, **75**, 1913, (81-110). [6024]. 145867

[Schwarz, N. B.] Шварцъ, Н. Б. Къ вопросу о механизмѣ поджогаго разрыва кишекъ. [Zur Pathogenese der subkutanen Darmrupturen.] Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **19**, 1912, (1149-1152). [7480]. 145868

Schwarz, Oswald. Über den Einfluss intravenöser Säurezufuhr auf die Farbstoffausscheidung durch die Niere. Arch. ges. Physiol., Bonn., **153**, 1913, (87-110). [8033 8090]. 145869

Schwarzbart, Siegm[und]. Ueber den Vorgang bei der Inspektion der Rachenorgane. Oest. AerzteZtg, Wien, **10**, 1913, (58-59). [6320 6390 7100 7180]. 145870

——— Ueber die therapeutische Verwendbarkeit des Kalium chloricum. Oest. AerzteZtg, Wien, **10**, 1913, (183-184). [9115 7180]. 145871

——— Symptomatologie der Magenkrankheiten. Oest. AerzteZtg, Wien, **9**, 1912, (220-230). [7380]. 145872

——— Ueber die Durchführung von Entfettungskuren. Oest. AerzteZtg, Wien, **10**, 1913, (327-329, 348-350). [0192 1810]. 145873

Schwarze, Paul v. Rumpel, C.

[Schwarzmann, Ja. S.] Шварцманъ, Я. С. Очерки функціональной діагностики сердца. Пад 2-ое доп. [Grundzüge der funktionellen Herzdiagnostik.] Odessa, 1912, (88). 23 cm. [5600]. 145874

[Schwarzmann, M. S.] Шварцманъ, М. С. О нѣкоторыхъ особенностяхъ

торможения сочетательнодвигательной реакции у животныхъ. [Ueber einige Eigentümlichkeiten der Hemmung der assoziativ-motorischen Reaktion bei Tieren.] Rev. psych. neurol psychol. exp., St. Peterburg, **17**, 1912, (278-251, 321-376). [2070 2060]. 145875

Schweisheimer, Waldemar. Der Alkoholgehalt des Blutes unter verschiedenen Bedingungen. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **109**, 1913, (271-313). [5025 5090 9120 1605 1010]. 145876

Schweitzer, A. Über die Radioaktivität der Heilquellen mit besonderer Berücksichtigung der Quellen der Schweiz. Aarau, Am. Schweiz. Bahn. Ges., **8**, 1912, (66-73). [9110 9115]. 145877

Schweitzer, Ernst. Über die Grenzwerte des Tiefenschätzungsvermögens bei der Untersuchung mit dem Pfalzischen Stereoskopometer. Graefes Arch. Ophthalm., Leipzig, **86**, 1913, (305-340). [3750]. 145878

Schweizer, K. v. Chodat, R.

Schwenk, Erw[in] v. Heide, C.

Schwenke, Johanna. Ueber die diagnostische Bedeutung der Döhleschen Leukozyteneinschlüsse bei Scharlach. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (752-754). [5210]. 145879

Schwenkenbecher, Alfred. Die pathologischen Störungen der Hautsekretion. [In: Handbuch d. allg. Pathol., hrsg. v. L. Krehl und F. Marchand. Bd 2. Abt. 2.] Leipzig (S. Hirzel), 1913, (418-461). [8680]. 145880

Schwerdtfeger, Fr. Noviform in der oto-rhino-laryngologischen Praxis. Prag, Med. Wochschr., **38**, 1913, (156). [9125]. 145881

— v. Bever, G.

Schweriner, F. v. Bürger, M.

Schwering, Karl Anton. Ueber funktionelle Prüfung des Herzens, mit besonderer Berücksichtigung der von M. Katzenstein angegebenen Methode. Diss. Berlin (E. Ebering), 1913, (47). 23 cm. [5625]. 145882

Schwyzer, Fritz. Der Fluorgehalt des Karlsbadwassers. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2678-2679). [9110]. 145883

Schedrowitzky, Leo. Ueber Polypen der Harnröhre bei der Frau. Diss. München (R. Müller & Steinicke), 1913. (21). 22 cm. 22 cm. [0484]. 145884

Scipiades, Elemér. Myom und Schwangerschaft. 2. Komplikation des Myoms mit Gravidität. Abh. Geburtsh., Berlin, **2**, 1913, (201-575). [0484 0870]. 145885

Scialo, Achille. Sulla depurazione biologica delle acque di fogna. Siena (Tip. S. Bernardino), 1912, (1-91). [9110]. 145886

Scordo, Francesco. Studi sperimentali sulla terapia della febbre del Mediterraneo con le iniezioni di sublimato. Malaria e malattie affini, Roma, **3**, 1912, (3-15). [9115]. 145887

— I leucociti della cavia in contatto delle forme flagellate della Leishmania in vitro e nel corpo degli animali. Malaria e malattie affini, Roma, **3**, 1912, (246-249). [5290]. 145888

— Die Leukocyten des Meer-schweinchens und des Kaninchens in Kontakt mit den Flagellatenformen der *Leishmania Donovan* in vitro und im Körper der Tiere. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **69**, Originale, 1913, (85-89, m. 1 Taf.). [5230]. 145889

Scott, Ernest Lyman. On the influence of intravenous injections of an extract of the pancreas on experimental pancreatic diabetes. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **29**, 1912, (306-310, with tabs.). [7530 7938 9175]. 145890

Scott, George G. Some effects on *Fundulus* of changes in the density of the surrounding medium. [With bibliography.] Biol. Bull., Woods Hole, Mass., **25**, 1913, (121-133). [0150]. 145891

Scott, John C. v. Ott.

Scott, J. P. v. Irvine.

Seashore, C[arl] E[mil]. The measurement of pitch discrimination: A preliminary report. Psych. Rev. Monogr., Baltimore, **13**, No. 1 (Whole No. **53**), 1910, (21-60, with ff.). [3500]. 145892

Sebastiani, V. L'efficacia dell'ipodermoenfisi ossigenata nella cura della Phlegmasia alba dolens. Clinica Med. Ital., Milano, **51**, 1912, (20-32). [9115]. 145893

Šečerov, Slavko. Über einige Farbenwechselfragen. Biol. Centralbl., Leipzig, **33**, 1913, (473-487). [8636]. 145894

— Die Zweckmäßigkeit des Lebens und die Regulation der Organismen. Biol. Centralbl., Leipzig, **33**, 1913, (595-620). [0110]. 145895

Šečerov, Slavko. Licht, Farbe und die Pigmente. Beiträge zu einer Pigmenttheorie. Vortr. EntwMech., Leipzig, **18**, 1913, (1-65). [1300]. 144896

——— Notizen über den Farbenwechsel von *Nemachilus barbatula* L. Zool. Anz., Leipzig, **42**, 1913, (273-276). [8636 2346]. 145897

Secher, Knud I. A. Coffeins og beskægtede Stoffers Indflydelse paa den tværstribede Muskulatur. [The influence of coffein and allied substances on the striated muscles.] Diss. Kopenhagen, 1913, (1-108). [1090]. 145898

Sedlmayr, Gebhard. Experimentelle Studien über die Wirkung wechselwarmer Ozeibäder bei Tieren. Diss. Giessen. Würzburg (Druck v. A. Boegler), 1913, (68). 22 cm. [9115 9110]. 145899

Seeböhm, Carl v. Schaefer, C.

Seefelder, [Richard]. Über den Verschluss der fötalen Augenspalte beim Menschen. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **39**, 1913, (235-242). [3711]. 145900

Seel, Eugen. Bemerkungen zu dem Artikel von H. Linke in Berlin: „Aspirin und Azetylsalizylsäure“. [Nebst Entgegnung] von H. Linke. Ther. Monatshefte, Berlin, **27**, 1913, (37-39). [9125]. 145901

Seelert, Hans. Zur Kasuistik der Alkoholhalluzinose und einige Bemerkungen über Gedankenlautwerden. Charité-Anz., Berlin, **37**, 1913, (144-155). [9120 3082]. 145902

——— Ein Fall chronischer Mangavergiftung. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **34**, 1913, (82-92). [9115]. 145903

Seelig, M. G. Contributions to the analysis of tissue growth. IX. Homöoplastic and autoplasic transplantation of unpigmented skin in guinea pigs. Arch. EntwMech., Leipzig, **37**, 1913, (259-264). [0430]. 145904

Seeliger. Die Fulguration und ihre Erfolge bei der Behandlung des Krebses. Diss. Leipzig (Druck v. A. Edelmann), 1913, (50). 22 cm. [0490 0170]. 145905

Seemüller, Hans. Untersuchungen über die Hauttemperatur nach Wärmeentzug. Diss. Giessen. Borna-Leipzig (Druck v. R. Noske), 1913, (69). 23 cm. [8620 8631 6930]. 145906

Segale, Carlo. Ueber die Regeneration der Synovialmembran und der Gelenkkapsel. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **87**, 1913, (259-298). [0430]. 145907

——— Experimentelle Untersuchungen über die Regeneration der Kniegelenkkapsel nach Totalexstirpation. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **87**, 1913, (299-316). [0430]. 145908

Segale, M. La intossicazione sperimentale acuta da alcool metilico. Boll. R. Acc. Med., Genova, **27**, 1912, (56-56); Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (574-574). [9120]. 145909

——— Modificazione di tensione e di viscosità indotte nel latte dall'idrato di sodio. Boll. R. Acc. Med., Genova, **27**, 1912, (95-99). [9115]. 145910

——— Sull'arrossamento del latte in presenza di soda. Boll. R. Acc. Med., Genova, **27**, 1912, (103-114). [9115]. 145911

——— La intossicazione da peptone Witte e i suoi rapporti con le intossicazioni dette anafilattiche da tossiproteidi. Pathologica, Genova, **4**, 1912, (24-27). [9140]. 145912

——— Ueber die biochemische Differentialdiagnose bei Toxipeptiden- und Methylalkoholvergiftungen. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (255-256). [9120 9140 5470]. 145914

Segawa, Masayo. Niwatori oyobi hats no hakumai shishoku shiken. [Fütterungsversuche mit entschältem Reis bei Hühnern und Tauben.] Tokyo, Ni. Byor. Gak. K. **1912**, (91-98). [0192]. 145915

Segi, Motoo. Ueber einen Fall von Myxosarkom des Sehnerven. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, **51**, N. F., **15**, 1913, (630-643). [0484]. 145916

Sehrt, Ernst. Über das Vorkommen einer doppeltlichtbrechenden Substanz als normaler Bestandteil der Prostataepithelzelle des Menschen und Farren. Arch. path. Anat., Berlin, **214**, 1913, (132-137, mit 1 Taf.). [0835]. 145917

——— Zur thyreogenen Aetiologie der hämorrhagischen Metropathien. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (961-964). [7823 5040 5050 0846]. 145918

Sehrwald, Ernst. Verätzungen durch Benzin. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (318). [9125 8690]. 145919

Seib, Karl. Experimentelle Untersuchungen über den respiratorischen Gaswechsel bei Diabetes mellitus nach Eiweisszufuhr und bei Hyperthermie. Diss. Leipzig (Druck v. F. Peter), 1913, (43). 22 cm. [7938 7955 6265]. 145920

Seidel, Hans. Klinische und experimentelle Beiträge zur akuten Pankreasnekrose. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **85**, 1913, (239-399, mit 1 Taf.). [7530 7580]. 145921

Seidelin, Harald. Mitotic figures in peripheral blood. J. Path. Bact., Cambridge, **17**, 1912-1913, (427-428). [5000]. 145922

——— Carcinoma of jejunum from aberrant pancreas germ. J. Path. Bact., Cambridge, **17**, 1912-1913, (428). [7480]. 145923

Seidell, Atherton v. Hunt, R.

Seidener, M. Ein Beitrag zur Frage von der traumatischen Entstehung der Geschwülste. München, Ann. Krankenh., **15**, (1909-1910, 1913, (589-616). [0484]. 145924

Seifert, [Otto]. Sammelreferat über Alpin. Würzburger Abh. prakt. Med., **13**, 1913, Suppl. (1-28). [9195]. 145925

——— und **Müller, Frdr.** Taschenbuch der medizinisch-klinischen Diagnostik. 16. Aufl. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1913, (VII+378). 20 cm. 5 M. [0090]. 145926

Seiler, [Franz]. Neubildung in der Scheide eines Pferdes. D. tierärztl. Wochenschr., Hannover, **21**, 1913, (701-702). [0484]. 145927

Seitz, [Ludwig]. Ein Vorwort zu meinem Referat: Über Störungen der innern Sekretion in ihren Beziehungen zu Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **37**, 1913, (417-420). [7805 0870]. 145928

——— Ueber galvanische Nervenmuskelerregbarkeit in der Schwangerschaft und über Schwangerschaftstetanie. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (849-851). [0870 4250 4050]. 145929

——— Die Störungen der inneren Sekretion in ihren Beziehungen zu Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **15**, 1913, (213-476, mit 6 Taf.). [0870 0872 7805]. 145930

Seitz, [Ludwig]. Innere Sekretion und Schwangerschaft. Leipzig (J. A. Barth), 1913, (IV+256, mit 6 Taf.). 7 M. 7805 0870 7914]. 145931

Selberg, F[erdinand]. Die neueren Verfahren zur Sterilisierung, Reinigung und sonstigen Verbesserung von Wasser für Trink- und Nutzzwecke. Vierteljahr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **45**, 1913, (418-451); **46**, 1913, (185-203). [1881]. 145932

Selig, Arthur. Experimentelle Studien zur Beeinflussung des Blutdrucks. Berlin, Veröff. balneol. Ges., **34**, 1913, (281-285); Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (1336-1338). [5531 5590]. 145933

——— Zur Therapie der Herzkrankheiten. Prag, Med. Wochschr., **38**, 1913, (279-282). [5680 5690 9130 9135]. 145934

Selka, Alfred v. Czyblarz, E.

Sellards, Andrew Watson. The determination of the equilibrium in the human body between acids and bases with especial reference to acidosis and nephropathies. Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **23**, 1912, (289-302, with tabs.). [7900 7938]. 145935

Sellei, Josef. Die Wirkung der Farbstoffe in Verbindung mit Giften und Arzneimitteln. Biochem. Zs., Berlin, **49**, 1913, (466-478). [9100]. 145936

Sellheim, Hugo. Über einen wesentlichen Unterschied zwischen natürlicher Geburt und künstlicher Entbindung. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **19**, 1913, (1-12). [0872]. 145937

——— Neue Wege zur Steigerung der zerstörenden Wirkung der Röntgenstrahlen auf tiefliegende Geschwülste. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2266-2268). [0490 0170]. 145938

——— Der Geschlechtsunterschied des Herzens. Umschau, Frankfurt a. M., **17**, 1913, (585-587). [5610 0870]. 145939

——— Tuberkulose und Schwangerschaft. Tuberculosis, Berlin, **12**, 1913, (271-280). [0870]. 145940

——— Die Beziehungen der Fortpflanzungsfunktion zum Herzen des Weibes. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **15** (1913, Tl 2, 1914, (132-137). [0870 5600 5534]. 145941

——— Der Einfluss der Kastration auf das Knochenwachstum des ge-

schlechtsreifen Organismus und Gedanken über die Beziehungen der Kastration zur Osteomalacie. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **74**, 1913, (362-373). [0880 0510 0160]. 145942

Sellheim, Hugo. Die Geburt des Menschen nach anatomischen, vergleichend-anatomischen, physiologischen, physikalischen, entwicklungsmechanischen, biologischen und sozialen Gesichtspunkten. (Deutsche Frauenheilkunde . . . hrsg. v. E. Opatz. Bd 1.) Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1913, (XVI+293, mit 4 Taf.). 26 cm. 15 M. [0872]. 145943

Selling, L. A preliminary report of some cases of purpura haemorrhagica due to benzol poisoning. Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **21**, 1910, (33-37). [9125]. 145944

Selter, H[ugo]. Lüftung und Heizung der Schulräume. Centralbl. Gesundheitspf., Bonn, **32**, 1913, (345-364). [6026]. 145945

— v. Kruse, W.

Sembdner, Fritz. Über die Wirkung des Chloralhydrats auf den isolierten Kaninchendünndarm. Arch. ges. Physiol., Bonn, **155**, 1913, (19-41). [9120 7490]. 145946

[**Semenov, P. P.**] Семеновъ, П. П. Къ вопросу о клиническомъ значеніи опредѣленія диастазы въ мочѣ и калѣ по методу Wohlgenuth'a. [Zur Frage nach dem klinischen Wert des Wohlgenuth'schen Verfahrens zur Bestimmung der Diastase in den Faeces.] St. Petersburg, 1912, (91). 23 cm. [7055 7580 8490]. 145947

[**Semenov, V. P.**] Семеновъ, В. П. Клиническое значеніе опредѣленія коллоидальнаго азота въ мочѣ по способу Salkowski и Kojo для распознаванія рака внутреннихъ органовъ. [Die klinische Bewertung der Methode von Salkowski und Kojo zur Bestimmung des Kolloidstickstoffs im Harnе für die Krebsdiagnose.] Russ. vrač. St. Petersburg, **11**, 1912, (617-621). [8490]. 145948

[**Semenovskij, P. L.**] Семеновскій, П. Л. Къ вопросу объ измѣненіяхъ въ лимфатическихъ железахъ при прижизненныхъ поврежденіяхъ костей. [Beitrag zur Kenntniß des Verhaltens der Lymphdrüsen bei Knochenbrüchen.] Věst. obč. gigieny, St. Petersburg, **48**, 1912, (1157-1165). [5846 5880]. 145950

(q-10898)

[**Semenovskij, P. S.**] Семеновскій, П. С. Къ вопросу о микроскопическомъ изслѣдованіи сѣмянныхъ пятенъ въ судебно-медицинскомъ отношеніи. [Zur Frage der mikroskopischen Untersuchung der Samenlecken in forensischer Hinsicht.] Russ. vrač. St. Petersburg, **11**, 1912, (1343-1345). [0830]. 145949

Semon, Richard. Die Fusssohle des Menschen. Eine Studie über die unmittelbare und die erbliche Wirkung der Funktion. Arch. mikr. Anat., Bonn, **82**, Abt. 2, 1913, (164-211, mit 3 Taf.). [8610]. 145951

Semper, L. v. Meisenheimer, J.

Sendhoff und Weinstein. Ueber die Verfälschungen von Gerstenmehl. ChemZtg, Cöthen, **37**, 1913, (485-487). [1872 1819]. 145952

Sénéchal, A. v. Colin, H.

Senge, Jos. Klinisch-experimentelle Versuche über das Wehenmittel Hypophysin. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1833-1834). [9175 0890]. 145953

Senge, Karl. Intoxikationspsychose nach Veronalgebrauch. Diss. Kiel. Elberfeld (Wuppertaler Akt.-Druckerei), 1913, (39). 23 cm. [9180 2890]. 145954

Senise, Tommaso. La cura del cancro con l'eosina-selenio? Studium, Napoli, **4**, 1912, (1-3). [9115]. 145955

— I casi di morte per intossicazione da alcool metilico. Studium, Napoli, **4**, 1912, (86-86). [9120]. 145956

— Il Neosalvarsan. Studium, Napoli, **4**, 1912, (286-286). [9115]. 145957

— L'anestesia sacrale. Studium, Napoli, **4**, 1912, (287-292). [9195]. 145958

— L'azione terapeutica degli joni. Studium, Napoli, **4**, 1912, (96-98, 334-338). [9115]. 145959

[**Senkevič, E. M.**] Сенкевичъ, Е. М. 100 случаевъ гедональ-хлороформнаго усыпленія. [Ueber 100 Fälle von Hedonal-Chloroformnarkose.] Russ. vrač. St. Petersburg, **11**, 1912, (1660-1663). [9195]. 145960

Senzi, G. E. La cura alla Bier nella pratica della condotta. Gazz. osp. Clin., Milano, **23**, 1912, (427-428) [5690]. 145961

Senzi, G. E. Infanzia e crenoterapia per una più larga utilizzazione delle nostre risorse idrominerali. *Gazz. Osp. Clin., Milano*, **23**, 1912, (1521-1523). [9110]. 145962

Sepibus, J. v. Experimentelle Untersuchungen über die Fluoreszenz der menschlichen Linse. *Zs. Augenheilk., Berlin*, **29**, 1913, (407-422, mit 1 Taf.). [3739 3790]. 145963

Seppilli, G. L'alcoolismo e la pellagra. *Medicina Ital., Napoli*, **10**, 1912, (536-538). [9120]. 145964

——— *Sindrome pellagrosa da alcoolismo.* *Riv. Neuropatologica, Catania*, **5**, 1912, (345-347). [9120]. 145965

——— *Alcoolismo ed epilessia.* *Riv. Sper. Freniatr., Reggio Emilia*, **38**, 1912, (Appendice, 36-51). [9120]. 145966

Sera, Yoshita. Zur Kenntniss der gepaarten Glukuronsäure. *Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg*, **88**, 1913, (460-464). [1510 8455]. 145967

——— *v. Kotake, Y.*

[Serebrennikov, N. N.] Серебренниковъ, Н. Н. Материалы къ вопросу объ острой желтой атрофии печени у беременныхъ. [Zur Frage der akuten gelben Leberatrophy bei Schwangeren.] *Tomsk, Izv. Univ.*, **42**, 1911, (1-99). [7680 0870]. 145969

Serejsky, Marc. Untersuchungen über den Stoffwechsel bei progressiver Paralyse. 4. Über die Hippursäuresynthese. *Zs. ges. Neurol., Berlin, Orig.*, **18**, 1913, (491-546). [7928 8318]. 145970

Sergent, Edmond. Etudes épidémiologiques et prophylactiques du paludisme. *Roma, Atti Soc. Studi Malaria*, **13**, 1912, (35-53). [9130]. 145971

Serger, H. Hefe als Nahrungsmittel. *Pharm. Ztg, Berlin*, **58**, 1913, (256-257). [1875]. 145972

——— *Künstliche Farbstoffe für Konserven und andere Nahrungsmittel.* *Zs. öff. Chem., Plauen*, **19**, 1913, (226-232, 245-251). [1815 9100]. 145973

——— *Das Blechmaterial der Konservendosen.* *Zs. Unters. Nahrungsmittel, Berlin*, **25**, 1913, (465-486). [1815]. 145974

Sericano, G. v. Marino, L.

Šerko, Alfred. In Mescalinausuch. *Jahrb. Psychiatrie, Leipzig*, **34**, 1913, (355-366). [9130 2890 3090 3790]. 145977

Serkowski, St. und Kraszewski, W. Anwendung des Refraktometers bei chemisch-physiologischen Untersuchungen. *Wien, Wr. Klin. Wochschr.*, **26**, 1913, (976-978). [8300 0090 1010]. 145978

Serobianz, Nazareth Aga. Untersuchungen über das Verhalten des Restkohlenstoffs im Epileptikerblute. *Zs. ges. Neurol., Berlin, Orig.*, **20**, 1913, (425-446). [5025 6225 6265]. 145979

Serono, Cesare. Sulla priorità della terapia colla colesterina e suoi derivati eterici. *Arch. Farnac., Roma*, **14**, 1912, (109-111). [9120]. 145980

——— *Sulla terapia colla colesterina e suoi derivati eterici.* *Rass. Clin. Terap., Roma*, **11**, 1912, (121-122). [9120]. 145981

——— *Sulla costituzione della luteina.* *Roma, Rend. Soc. Chim.*, **4**, 1912, (157-159). [9175]. 145982

——— *e Palozzi, Antonietta.* Sugli enzimi pancreatici. *Rass. Clin. Terap., Roma*, **11**, 1912, (169-174). [9160]. 145983

——— *Sui lipoidi contenuti nella sostanza nervosa.* *Folia neurobiol., Haarlem*, **7**, (Erg. Heft), 1913, (55-70). [1550 2020]. 145984

[Šestopal, Ja. M.] Шестопаль, Я. М. Случай смерти постъ применения неосальварсана. [Ein Todesfall nach Anwendung von Neosalvarsan.] *Terapert. obozr., Odessa*, **5**, 1912, (434-441). [9115]. 145985

——— *v. Schestopal.*

Seuffert, [Ernst] von. Über gynäkologische Röntgentherapie. Vortrag . . . *Strahlenther., Berlin*, **2**, 1913, (714-728). [0890 0490 0170]. 145986

——— *Die Erfahrungen der Königl. Universitäts - Frauenklinik München (Doederlein) mit dem Mesothorium und Röntgenbehandlung der Uteruskarzinome.* *Strahlenther., Berlin*, **2**, 1913, (729-732). [9115]. 145987

Seurat, L. G. Sur les oxyures de *Uromastix acanthinurus* Bell. *Paris, C. R. soc. biol.*, **73**, 1912, (223-226, av. fig.). [7050]. 145988

——— *Sur l'évolution du Spirura gastrophila* Müll. *Paris, C. R. soc.*

biol., **74**, 1913, (286-289. av. fig.). [7050]. 145989

Seurat, L. G. Sur la quatrième mue des Nématodes parasites. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (279-281, av. fig.). [0120]. 145990

— v. Maupas, E.

[**Ševandin**, M. N.] Шевандинъ, М. Н. Материалы къ патологической анатоміи и этиологіи болѣзни Banti. [Zur Aetiologie und pathologischen Anatomie der Banti'schen Krankheit.] Char'kov, 1912, (282, mit 6 Taf.). 27 cm. [7818]. 145991

Sewall, Henry. Henry Newell Martin, Professor of biology in Johns Hopkins university, 1876-1893. Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **22**, 1911, (327-333). [0010]. 145992

Seydel, Martin. Die „Ausschöpfung der Bewegungen“ als physiologisches Prinzip des Stimmansatzes. Stimme, Berlin, **7**, 1913, (201-204). [4141]. 145993

Seyderhelm, R. v. Veraguth, O.

Seyferth, Johann. Die Osteome des Unterkiefers. Diss. Leipzig (Druck v. F. Peter Nachf.), 1913, (38). [0484]. 145994

Sezary v. Le Play.

Sfakianakis, Josef. Uterus-Carcinom (Chlorionepithelium) im Anschluss an eine Blasenmole. Diss. Berlin (E. Ebering), 1913, (23). 23 cm. [0484]. 145995

Sgobbo, F. P. Azione dei raggi X sulla rigenerazione della coda dei tritoni. Napoli, Atti R. Acc. Med. Chirurg., **66**, 1912, (65-72 XVII-XVIII); Giorn. Elett. Med., Napoli, **13**, 1912, (182-189). [0170]. 145998

— Manifestazioni elettriche nell'uomo col lavoro muscolare. Giorn. Elett. Med., Napoli, **13**, 1912, (1-18, 57-66, 174-181). [0170]. 145999

— Esame istologico del midollo spinale di tritoni trattati coi raggi X. Giorn. Elett. Med., Napoli, **13**, 1912, (194-300). [0170]. 146000

— Modificazioni elettroorganiche determinate nell'uomo dalla corrente faradica. Giorn. Elett. Med., Napoli, **13**, 1912, (201-202, 225-254). [0170]. 146001

— Valore delle modificazioni elettroorganiche determinate da alcune modalità elettriche per stabilire l'azione di queste sull'organismo. Giorn.

(q-10898)

Elett. Med., Napoli, **13**, 1912, (169-173). [0170]. 146002

Sgobbo, F. P. La vertigine Voltaica nei sani. Giorn. Elett. Med., Napoli, **13**, 1912, (255-261, 281-289). [0170]. 146003

Sgobbo, G. Ricerche sull'effetto della fibrolisina sul tessuto cicatriziale. Arch. ital. Laringol., Napoli, **32**, 1912, (13-15). [9180]. 146003a

Sharman, A. W. v. Manders, H.

Sharpe, N. C. On the secretion of urine in birds. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **31**, 1912, (75-84, with ff, tabs.). [8360 8030]. 146004

Shattock, S. G. Microscopic structure of urate calculi. London, Proc. R. Soc. Med., **6**, 1913 (Pathol. Sect.), (1-20). [8410]. 146005

— Occlusion of the Inferior Vena Cava as a result of internal trauma. London, Proc. R. Soc. Med., **6**, 1913, (Pathol. Sect.), (126-132). [5780]. 146006

Shaw, T[homas] Clay. The psychology of the inebriate. Brit. J. Ineb., London, **3**, 1905, (57-68). [2800]. 146007

Shelford, Victor E[rnest]. The reactions of certain animals to gradients of evaporating power of air. A study in experimental ecology. [With a method of establishing evaporation gradients by V. E. Shelford and E. C. Deere.] [With bibliography.] Biol. Bull. Woods Hole, Mass., **25**, 1913, (79-120). [0170 0090]. 146008

Shepherd, William. Some mental processes of the Rhesus monkey. Psych. Rev. Monogr., Baltimore, **12**, No. 5 (Whole No. 52), 1910, (2l., 1-61, ff. 1-3). [2800]. 146009

Sherman, H[enry] C[lapp] and **Gettler**, A. O. The balance of acid-forming and base-forming elements in foods, and its relation to ammonia metabolism. [Abstract.] New York, Proc. Soc. Exp. Biol. Med., **8**, 1911, (119-120); [With bibliography.] J. Biol. Chem., Baltimore, **11**, 1912, (323-338, with tabs.). [7920 1800]. 146010

Sherrick, Joseph L. v. Ford, William W.

Sherrington, C. S. Further observations on the production of reflex stepping by combination of reflex excitation with reflex inhibition. J. Physiol., Cambridge, **47**, 1913, (196-214). [2431]. 149011

- Sherrington, C. S.** Reciprocal innervation and symmetrical muscles. London, Proc. R. Soc., **86 B**, 1913, (219-232). [2431]. 146012
- Nervous rhythm arising from rivalry of antagonistic reflex. Reflex stepping an outcome of double reciprocal innervation. London, Proc. R. Soc., **86 B**, 1913, (233-261). [2431]. 146013
- Reflex inhibition as a factor in the coordination of movements and postures. Q. J. Exp. Physiol., London, **6**, 1913, (251-310). [2431]. 146014
- v. Brown, T. G.
- Shiino, K.** Über die Bewegungen im Schultergelenk und die Arbeitsleistung der Schultermuskeln. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Anat. Abt., **1913**, Suppl.Bd., (1-88, mit 12 Taf.). [4160]. 146015
- Short, A. Rendle and Bywaters, H. W.** Amino-acids and sugars in rectal feeding. Brit. Med. J., London, **1**, 1913, (1361-1367). [7760]. 146016
- v. Bywaters.
- Shuter, R. E.** The influence of the vestibular nerve upon involuntary eye movements and orientation or space perception. Australian Medical Journal, Melbourne, **2**, 1913, (1077-1081). [3600]. 146017
- [**Šibkov, A. I. und Vinogradov, I. V.** Шибковъ, А. И. и Виноградовъ, И. В. О морфологическомъ составѣ первороднаго кала и его судебно-медицинскомъ значеніи. [Morphologische Zusammensetzung des Meconium mit Berücksichtigung seiner gerichtlich-medicinischen Bedeutung.] Kazan', Med. žurn., **12**, 1912, (319-320); Russ. vrač, St. Peterburg, **11**, 1912, (964-967). [0860 7055]. 146018
- Siboni, G.** I citrati di ferro e la farmacopea italiana. Giorn. Farm. Chim., Torino, **60**, 1912, (486-488). [9115]. 146019
- Composti ferrosi e loro associazione all'arsenico e alla stricnina. Giorn. Farm. Chim., Torino, **61**, 1912, (193-200). [9115]. 146020
- Siccardi, G.** L'azione del freddo sull'ematopoiesi. Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (1089-1089). [5090]. 146021
- Siccardi, P. D.** L'azione del freddo sull'ematopoiesi. Giorn. Acc. Med., Torino, **75**, 1912, (170-192). [5090]. 146022
- Sulle modificazioni nella eliminazione dell'urobilina e dell'acido urico, conseguenti all'azione del freddo idroterapico. Riv. Crit. Cin. Med., Firenze, **13**, 1912, (646-652). [8435]. 146023
- Le applicazioni idriatiche fredde e l'urobilinuria. Tommasi, Napoli, **7**, 1912, (725-733, 756-759). [9110]. 146024
- e **Loredan, L.** Sulla contrazione delle fibre lisce dei vasi con particolare riguardo all'azione degli estratti di organi. Zs. allg. Physiol., Jena, **15**, 1913, (81-112). [4030 4055 4090 5765 5790 9175]. 146025
- Sidbury, J. B. and Gies, William J[ohn].** Experiments on the diffusibility of alkaloids through rubber. [Abstract.] New York, Proc. Soc. Exp. Biol. Med., **8**, 1911, (104-106). [1085]. 146026
- Sidler-Huguenin.** Über die Conjunctivitis petrificans. Arch. Augenheilk., Wiesbaden, **73**, 1913, (167-219, mit 5 Taf.). 146027
- Siebeck, Richard.** Über die Wirkung des Kaliumchlorids auf Froschmuskeln. Arch. ges. Physiol., Bonn, **150**, 1913, (316-324). [4090]. 146028
- Siebelt, [Joseph].** Beobachtungen über das Verhalten des Blutdruckes im Mittelgebirge. Berlin, Veröff. balneol. Ges., **34**, 1913, (72-75); Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (790-791). [5531 0150]. 146029
- Zur Kenntnis des Adalins. D. Aerzteztg, Berlin, **1913**, (289-290). [9115 9195]. 146030
- Ueber einige neuere Apparate zur qualitativen u. quantitativen Harnanalyse. D. Aerzteztg, Berlin, **1913**, (353-357). [8300]. 146031
- Wintersport und Winterkuren. Med. Bl., Wien, **35**, 1913, (61-63). [0170]. 146032
- Sieber-Choumov, Mme.** Sur l'action dissolvante de l'eau oxygénée sur les bacilles tuberculeux. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (478-480). [0295]. 146033
- Sieburg, E.** Ueber Helleborein. Arch. Pharm., Berlin, **251**, 1913, (154-183). [9135]. 146034

Sieburg, E. Über Strophanthinsäure, ein Saponin aus dem Samen von *Strophanthus gratus*. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **23**, 1913, (278-290). [9135].

146035

Über das biologische Verhalten der p-Chlor-m-Kreosotinsäure. Biochem. Zs., Berlin, **53**, 1913, (259-264). [9125 8319].

146036

Pharmakologische Notizen über zwei neue Santoninderivate, α - und β -Santonan. ChemZtg, Cöthen, **37**, 1913, (945-946). [9125].

146037

Zur Chemie der Hydrocephalusflüssigkeit. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **86**, 1913, (503-510). [2930].

146038

Siedler, P. Die Wichtigkeit kleiner Substanzmengen in Mineralwässern. Mineralwasser-Fabrikant, Lübeck, **17**, 1913, (678-679, 702-793, 726). [1881 9115].

146039

Die Verwendbarkeit der Saponine in der Therapie und Limonadenfabrikation. Pharm. Ztg, Berlin, **58**, 1913, (148). [9135].

146040

Siefert, [Gustav]. Interstitielle Gravidität. Zentralbl. Gynäk., Leipzig, **37**, 1913, (375-378). [0870].

146041

Siegfeld, M. 14 Jahre Untersuchung ostfriesischer Butter und weitere Beiträge zur Butterbeurteilung. Zs. Unters. Nahrungsmittel, Berlin, **25**, 1913, (689-703). [1839].

146042

Siegfried, Constanze. Ueber den Einfluss einiger gebräuchlicher Schlafmittel auf die Blutzirkulation. Diss. Leipzig (Druck v. E. Lehmann), 1913, (71). 23 cm. [9180 9120 5590].

146043

Siegfried, M[ax]. Zur Kenntnis des β -Glutokyrinsulfates. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **84**, 1913, (288-299). [1145].

146044

Siegrist, Rudolph. Seltene Art der Ausbreitung von Gliomen der Retina auf den 2. Sehapparat. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **39**, 1913, (390-395, mit 1 Taf.). [0484].

146045

Nervöses Fieber bei Tabes dorsalis. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2726-2727). [6981].

146046

Sieskind, [Richard], Wolfenstein, [Walter] und Zeltner, J. Ueber externe Salicylpräparate. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (346). [9125].

146047

Sieveking, H[ermann]. Die Radioaktivität der Heilquellen. Natw., Berlin, **1**, 1913, (497-499). [9110]. 146048

Über Quellenmessung. Strahlenther., Berlin, **3**, 1913, (741-744). [9110 9115]. 146049

Sievers, R[oderich]. Freier autoplastischer Phalangentausch in einem Fall von Riesenzellensarkom der Mittelfalanx des linken Ringfingers. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **85**, 1913, (1-27, mit 1 Taf.). [0430]. 146050

Sigheicelli, Celso. L'iodio e i raggi X. Gazz. Osp. Clin., Milano, **23**, 1912, (1425-1426). [9115]. 146051

Sigmund, Fr. Physiologische Histologie des Menschen- und Säugetierkörpers, dargestellt in mikroskopischen Originalpräparaten mit begleitendem Text und erklärenden Zeichnungen. 2. verb. Aufl. Lfg 2. Die Organe der Bewegung. (Muskeln, Sehnen, Knochen, Knorpel, Gelenke.) 3. Zentralnervensystem. (Gehirn, Rückenmark, Spinalganglien.) Stuttgart (Mikrokosmos), [1913], (46, 48, mit je 1 Mappe mit Präparaten). Lfg mit Text 19 cm., Mappe 18 cm. Die Lfg (Text u. Mappe) 10 M. [0400]. 146052

Sigwart, [Walter]. Zur Frage der Milchsekretion bei fehlenden inneren Genitalien. Zs. Geburtsh. Stuttgart, **73**, 1913, (297-300). [0875]. 146053

Über die Rückbildung der Blasenveränderungen bei bestrahlten Collumkarzinomen. Zentralbl. Gynäk., Leipzig, **37**, 1913, (1645-1648). [0490]. 146055

und **Händly, P.** Das Mesothorium in der Gynäkologie. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (1322-1326). [9115]. 145054

Sikemeier, Ernst. Zur Pathogenese des generalisierten Xanthoms. Frankfurter Zs. Path., **14**, 1913, (428-499). [0484]. 146056

Silber, J. Die colorimetrische Bestimmung der Salpetersäure in Wasser. Zs. Unters. Nahrungsmittel, Berlin, **26**, 1913, (282-286). [1881]. 146057

Silbermann v. Münzer, E.

Silbermann, [Edwin]. Ueber Pulswellengeschwindigkeit und ihre diagnostische Bedeutung. Allg. med. Centralztg, Berlin, **82**, 1913, (297-299); Zentralbl. Herzkrankh., Dresden, **5**, 1913, (297-316). [5534 5532]. 146058

Silberstein, Fritz. Wärmeregulation und Zuckerstoffwechsel. Verh. D. Kongr. inn. Med., Wiesbaden, **30**, 1913, (93-97, mit 2 Taf.). 6910 6940 7930]. 146059

Silberstern, Philipp. Hygiene der Arbeit in komprimierter Luft. Gesundheitsschutz bei Caisson- und Taucherarbeiten. [In: Handbuch d. Hygiene, hrsg. v. Th. Weyl. 2 Aufl. Bd 7. Abt. 1.] Leipzig (J. A. Barth), 1913, (221-266). [0170 0150]. 146060

Silfvast, J. Zwei Fälle von Geschwülsten der Gehirnbasis (Gegend der Hypophysis), mit Sektion. Arb. path. Inst. Helsingfors, Jena, (N. F.), **1**, 1913, (165-177). [0484]. 146061

Silva, Pio. Primitives Karzinom einer Nebenniere bei einer Kuh. Wien, Tierärztl. Zentrbl., **35**, 1912, (415-416). [0484 7848]. 146062

——— Beitrag zum Studium der schwarzen Flecken auf dem gefrorenen Fleische. Zs. Fleischhyg., Berlin, **23**, 1913, (267-270). [1850]. 146063

Silva, Umberto. Intorno all'azione terapeutica dell' "insipina." Il Cesalpino, Arezzo, **8**, 1912, (120-124). [9130]. 146064

Silvestri, T. Dell'opoterapia surrenale nella tubercolosi. Gazz. Osp. Clin., Milano, **23**, 1912, (1009-1011). [9175]. 146065

——— I sali di calcio e la meningite acuta. Gazz. Osp. Clin., Milano, **23**, 1912, (1082-1084). [9115]. 146066

——— La stricnina e la castrazione. Gazz. Osp. Clin., Milano, **23**, 1912, (1497-1497). [9130]. 146067

Silvestrini, Luigi. Sull'azione narcotica del Pantopon. Riforma Med., Napoli, **28**, 1912, (1184-1185). [9130]. 146068

[Šimanovskij, A.] Шимановский, А. Пересадка переднего отдела глаза. [Ueber Transplantation der Hornhaut.] Věst. oftalm., Moskva, **29**, 1912, (711-738, 813-829). [0430]. 148069

Simmonds, M. Ueber lymphatische Herde in der Schilddrüse. Arch. path. Anat., Berlin, **211**, 1913, (73-89). [7828]. 146070

——— Ueber Mesothoriumschrägung des Hodens. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (2291-2292). [9115]. 146071

——— Ueber das Carcinoma sarcomatodes, insbesondere der Schilddrüse.

Zs. Krebsforschg, Berlin, **13**, (307-313). [0484]. 146072

Simon, Friedrich. Zur Kenntnis der Giftwirkung arteigener Organprodukte. Biochem. Zs., Berlin, **57**, 1913, (337-374). [9175]. 146074

——— Ueber ein klinisch an Botryomykom erinnerndes Fibrosarkom beim Esel. Zs. Krebsforschg, Berlin, **13**, 1913, (73-80, mit 1 Taf.). [0184]. 146075

Simon, Gerhard. Über Palmolivergiftung. D. militärztl. Zs., Berlin, **42**, 1913, (921-925). [9190 1875]. 146076

Simon, I[talo]. Ricerche farmacologiche su alcuni derivati di guaiacolo col jodio. Roma, Atti Soc. Prog. Sc., **6**, 1912, (851-852). [9115]. 146077

——— Rivista dei lavori di farmacologia. Rivista Morgagni, Milano, **54**, 1912, (881-925). [9100]. 146078

——— Elementi di Farmacognosia. Milano (Tip. Editrice), 1912, (1-298). [9000]. 146079

Simon, Oscar. Ueber die Urobilino-genreaktion im Harn. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (1164). [8332 1310]. 146079a

Simonelli, F[rancesco]. Contributo clinico alla terapia della sifilide con l'arsenobenzolo. Giorn. Ital. Mal. Ven., Milano, **93**, 1912, (129-137). [9115]. 146080

——— L'arsenobenzolo e la sifilide. Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (23-23). [9115]. 146082

Simonetti, G. Cure al mare. Firenze (Tip. Ricci), 1912, (1-10). [9110]. 146083

Simonson, S. Die schmerzstillende Wirkung der Röntgen- und Radiumstrahlen. Strahlenther., Berlin, **2**, 1913, (192-223). [9115]. 146084

Simpson, E[dward] S[wan]. A case of methaemoglobinuria followed by multiple neuritis. J. Mental Sci., London, **59**, 1913, (81-86). [8420 9120]. 146085

Simpson, Burton T. Growth centers of the benign blastomata with especial reference to thyroid and prostatic adenomata. J. Med. Res. Boston, **27**, (N. Ser. **22**), 1913, (269-289, with pls., tabs.). [0184]. 146086

Simpson, R. J. S. The soldier's heart. J. R. A. Med. Corps, **21**, 1913, (1-38). [5680]. 146086a

Simpson, Sutherland. Temperature regulation in the woodchuck (*Marmotta monax*). Proc. Amer. Physiol. Soc. in: Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **29**, 1912, (xii-xiv, with tab.). [6940]. 146087

——— Age as a factor in the effects which follow thyroidectomy and thyro-parathyroidectomy in the sheep. Q. J. Exp. Physiol., London, **6**, 1913, (119-147). [7820]. 146088

Singer, Charles. Der Wert der Berechnung der peptischen Kraft des Magensaftes für die Diagnose der organischen Magenkrankheiten. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **111**, 1913, (188-198). [7330]. 146089

——— The production of ulcer of the stomach in the rat. Lancet, London, **2**, 1913, (279-282). [7880]. 146090

——— v. Schryver, S. B.

Sington, James. Vergleichende Untersuchungen über die Zusammensetzung und den Aufbau verschiedener Seidenarten. Diss. tierärztl. Hochschule. Berlin (Druck v. H. Blanke), 1911, (27). 20 cm. [1170]. 146091

Sinnott, Edmund W. The fixation of character in organisms. Amer. Nat., New York, **47**, 1913, (705-729). [0110]. 146092

Sinz, Erwin. Der Alkoholversuch in der forensischen Psychiatrie. Diss. Bonn (Druck v. E. Eisele), 1913, (40). 22 cm. [9120]. 146093

Sipőcz, L. Geschichte des natürlichen Karlsbader Sprudelsalzes. Balneol. Ztg., Berlin, **24**, 1913, (367-369). [9115 9110]. 146094

Sippel, Albert. Die Behandlung der Uterusmyome mit Röntgenstrahlen. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2226-2230). [0490 0170]. 146095

Sippel, Otto. Beitrag zur Kasuistik der Choanalpolypen. Zs. Laryng., Würzburg, **6**, 1913, (709-720, mit 1 Taf.). [0484]. 146096

[Širokogorov, I. I.] Широкогоровъ, И. И. Къ этиологии опухолей [Zur Aetiologie der Geschwülste.] Jurjev, Trd. med. Obsč. imeni Pirogova, **3**, 1912, (25-35). [0484]. 146098

Sisoff, P. v. Railliet.

Sittenfeld, M. J. v. Levin, I.

Sittig, Otto. Über eine besondere Reflexerscheinung (dorsaler Fussklonus). Neurol. Centralbl., Leipzig, **32**, 1913, (87-89). [2432]. 146099

——— Ein Fall von Meningitis ohne makroskopischen Befund. Prag. Med. Wochenschr., **38**, 1913, (333-335). [2980]. 146100

Sjöström, Lennart. Über den Einfluss der Temperatur der umgebenden Luft auf die Kohlensäureabgabe beim Menschen. Ein Beitrag zur Lehre von der Wärmeregulation. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **30**, 1913, (1-72). [6265 6940 7955 7919 0170]. 146102

Skaer, William F. v. Greene, C. W.

Skaller, Max. Unsere Methoden zur Untersuchung der Saftsekretion des Magens und Ersatz derselben durch Sekretionskurven. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (2176-2179). [7330 7340]. 146103

——— Zur Pathogenese der Supersecretio nicotinic. Intern. Beitr. Ernährungstör., Berlin, **5**, 1913, (31-46). [9130 7390]. 146104

Skar, Olav. Verhalten der Leukozyten der Milch bei der Methylenblau-Reduktaseprobe. Mol. Ztg., Berlin, **23**, 1913, (374-376); Zs. Fleischhyg., Berlin, **23**, 1913, (442-447). [1830 1836 5230]. 146105

[Škarin, A. N.] Шкаринъ, А. Н. О кормлении здороваго и больнаго ребенка. Лекции по діететикѣ дѣтскаго возраста. Изд. 2-ое. [Vorlesungen über Diätetik im Kindesalter.] St. Peterburg (Ettinger), 1912, (174). 25 cm. [0885 1810]. 146106

[Šklovskij, E. B.] Шкловскій, Е. В. Къ вопросу о происхожденіи поперечнополосатой мускулатуры въ женскихъ половыхъ органахъ. [De l'origine des muscles striés dans les organes génitaux féminins.] Zurn. akušer., St. Peterburg, **27**, 1912, (49-56). [0845]. 146107

Skórczewski, Witold. Ueber den Einfluss der Atrophandarreichung auf die Urochromausscheidung. Zs. exper. Path., Berlin, **14**, 1913, (113-115). [9180 8491]. 146108

——— und Sohn, J. Ueber den Einfluss der Radiumtherapie auf den Stoffwechsel bei Gichtikern. Zs. exper.

- Path., Berlin, **14**, 1913, (116-134, mit 7 Taf.). [9115 7919 7918 7929 8300]. 146109
- [Skriabin, K. I.] Скрябинъ, К. И. Паразитическіе черви птицъ Туркестана. [Ueber Darmschmarotzer beim Geflügel in Turkestan.] Arch. veterin. nauk, St. Peterburg, **42**, 1912, (1271-1282). [7050]. 146110
- Skrowaczewski, Paul. Zur Kenntnis des Hörvermögens der Deszendenz kongenital tauber Eltern. Monatschr. Ohrenheilk., Berlin, **47**, 1913, (1178-1182). [3558]. 146111
- Skutezky, Karl v. Bauer, J.
- [Skutul, K.] Скутулъ, К. О дѣйствіи на периферическіе сосуды и на матку крово-останавливающихъ средствъ, растительнаго происхожденія, применяемыхъ въ акушерско-гинекологической практикѣ. [Ueber die Einwirkung der in der geburtshilflichen-gynaekologischen Praxis angewandten hämostatischen Mittel auf die peripherischen Blutgefäße und den Uterus.] Kiev, 1911, (597). 26 cm. [9130 9135 0890 5790]. 146112
- [Skvortsov, V. I.] Скворцовъ, В. И. Къ вопросу о количествѣ жира въ женскомъ молокѣ. [Zur Frage nach dem Gehalt der Frauenmilch an Fett.] Russ. vrač., St. Peterburg, **11**, 1912, (1392). [1833]. 146113
- Slack, Edgar P. v. Benedict, F. G.
- Sladen, Frank J. v. Hinman, F.
- [Šlapoberskiĭ, Ja. P.] Шлапоберскій, Я. П. Къ вопросу о примѣненіи питуиприна. [Erfahrungen mit Pituitrin.] Russ. vrač., St. Peterburg, **11**, 1912, (1107-1108). [9175]. 146114
- Slator, Arthur. The rate of fermentation by growing yeast cells. Biochem. J., London, **7**, 1913, (197-203). [1200]. 146115
- Slemons, J. Morris and Goldsborough, F. C. The obstetrical significance of the blood pressures and their relation to the work of the heart. [Abstract.] Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **19**, 1908, (194-196). [5500 0870]. 146116
- [Slovcev, B. I.] Словцовъ, Б. И. Къ вопросу о дѣйствіи горьцѣта. [Ueber die Wirkung von *Adonis vernalis*.] Russ. vrač., St. Peterburg, **11**, 1912, (1-5); (1469-1471). [9135]. 146117
- [Slovcev, B. I.] Словцовъ, Б. И. Прошлое фармакологіи и ея идеалы въ будущемъ. [Pharmakologie, deren Vergangenheit und Zukunft.] Saratov, Ann. Univ., **1**, 1910, (74-99). [9000]. 146118
- Стѣнные таблицы для медицинскихъ лабораторій. [Wandtafeln für medizinische Laboratorien.] Saratov, Ann. Univ., **2**, 2-3, 1911, (3 Taf.) [8300]. 146119
- Руководство для клиническаго изслѣдованія мочи. Изд. 2-ое, испр. и доп. [Leitfaden der klinischen Harnanalyse. 2 verb. u. erg. Aufl.] St. Peterburg (C. Ricker), 1912, (238). 23 cm. [8300 8400]. 146120
- Slye, Maud. The incidence and inheritability of spontaneous cancer in mice (Prel. report). Zs. Krebsforsch., Berlin, **13**, 1913, (500-504). [0484]. 146122
- Smedley, Ida and Lubrzynska, Eva. The biochemical synthesis of the fatty acids. Biochem. J., London, **7**, 1913, (364-374). [7940]. 146123
- The condensation of aromatic aldehydes with pyruvic acid. Biochem. J., London, **7**, 1913, (375-379). [1600]. 146124
- v. Maclean, H.
- [Smirnov, A.] Смирновъ, А. Къ полученію натурального желудочнаго сока. [Zur Gewinnung natürlichen Magensaftes.] St. Peterburg, Trd. Obsč. vrač., **79**, 1912, (166-169). [7340 0090]. 146126
- [Smirnov, A. I.] Смирновъ, А. И. Къ физиологій панкреатическаго отдѣленія. [Zur Physiologie der Absonderung des Pankreas-Saftes.] St. Peterburg, Trd. Obsč. vrač., **79**, 1912, (28-46). [7540]. 146125
- [Smirnov, P. P.] Смирновъ, П. П. О примѣненіи сальварсана при возвратномъ тифѣ. [Salvarsan bei Febris recurrens.] Med. obozr., Moskva, **77**, 1912, (811-814). [9115]. 146127
- Smith, F. The early history of veterinary literature. J. Comp. Path. Ther., Edinburg, **26**, 1913, (1-32, 111-142, 193-223). [0010]. 146128
- Smith, Frank. An experimental investigation of perception. Brit. J. Psychol., Cambridge, **6**, 1913-1914, (321-362). [3050]. 146129

Smith, Frank. Suggestion: its power on children. London, Child Study, **6**, 1913, (51-53). [2870]. 146130

Smith, Geo. Milton. Morphological changes in tissues with change in environment. Changes in the gall-bladder following autoplasmic transplantation into the gastro-intestinal tract. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, **27**, (N. Ser. **22**), 1913, (399-423, with pl., tab., diag.). [0430]. 146131

Smith, Geoffrey. On spermatogenesis. Q. J. Microsc. Sci., London, **58**, 1913, (159-171). [0830]. 146132

——— On the effect of castration on the thumb of the frog. (*Rana fusca*.) Zool. Anz., Leipzig, **41**, 1913, (623-626). [3520]. 146133

Smith, Henry Lee. Synesthesia. [With bibliography.] Baltimore, Johns Hopkins Hosp. Bull., **16**, 1905, (258-263). [3039]. 146134

Smith, J. Lorrain and Mair, W. The development of lipoids in the brain of the puppy. J. Path. Bact., Cambridge, **17**, 1912-1913, (123-126). [2700]. 146135

——— The lipoids of the human brain at different ages. J. Path. Bact., Cambridge, **17**, 1912-1913, (418-420). [2020]. 146136

——— On a method of analysis of brain lipoids. J. Path. Bact., Cambridge, **17**, 1912-1913, (608-618). [1010]. 146137

Smith, M[aurice] Hamblin. Notes on 100 mentally defective prisoners at Stafford. J. Mental Sci., London, **59**, 1913, (326-335). [0110 2880]. 146138

Smith, R. B. Über den Zusammenhang zwischen Bronchitis nach Äthernarkose und den Oxydationsprodukten des Äthers. Ther. Monatshefte, Berlin, **27**, 1913, (426-430). [9195 6390]. 146139

Smith, Walter G. Phantasms of life. J. Med. Sci., Dublin, **134**, 1912, (161-174). [0100]. 146140

Smorodinzew, J. Zur Kenntnis der Extraktivstoffe der Muskeln. 15. Mitt. Über das Vorkommen des Carnosins, Methylguanidins und Carnitins im Pferdefleisch. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **87**, 1913, (12-20). [4025 1640 1610 1850]. 146141

Snapper, I[sidore]. Verandering van de permeabiliteit der roode bloedlichaampjes (ook bij den mensch). (Bijdrage tot de kennis der chloorretentie bij koortsige ziekten.) [On the change in the permeability of the red blood corpuscles (also in man). (A contribution to the knowledge of chlorin-retention in fever.)] Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **21**, 1913, (1466-1474) (Dutch); Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **16**, [1913], (19-27) (English). [5120]. 146142

——— Chloorretentie bij koortsige ziekten. [Chlorretention bei Fieber.] Groningen (Oppenheim), 1913, (200, mit Tab.). 24 cm. [7969 7918 6981]. 146143

——— Chlorgehalt des Blutes und seine Verteilung auf Serum und Blutkörperchen. Ein Beitrag zur Frage der Permeabilität der roten Blutkörperchen für anorganische Substanzen. Biochem. Zs., Berlin, **51**, 1913, (53-61). [5025 5475 5125 5120 5190 1085]. 146144

——— Änderung der Permeabilität der roten Blutkörperchen durch Säurezusatz. Biochem. Zs., Berlin, **51**, 1913, (62-87). [5120 5190 1085]. 146145

——— Kurze Notiz über das Neutralrot-Papier als Indicator bei Alkalibestimmungen des Serums. Biochem. Zs., Berlin, **51**, 1913, (88-90). [5475 1010]. 146146

——— Über den Zusammenhang zwischen Funktion der Nieren und Chlorretention bei fieberhaften Krankheiten. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **111**, 1913, (429-440). [8031 5475 8340]. 146147

——— Über eine Permeabilitätsänderung der Zellen als Ursache der Chlorretention bei fieberhaften Krankheiten. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **111**, 1913, (441-452). [5120 0224 7969 7993]. 146148

——— v. Hymans v. d. Bergh; Laqueur, E.

Snow, E. C. The intensity of natural selection in man. Biometrika, Cambridge, **9**, 1913, (58-69). [0100] 146149

Snyder, Charles D. Is the rate of the surviving mammalian heart a linear or an exponential function of the temperature? Zs. allg. Physiol., Jena, **15**, 1913, (72-83). [5620 5630]. 146150

Sobbe, Oskar von. Milchchemisches Praktikum. Zum Selbstunterricht und Gebrauch an milchwirtschaftlichen Laboratorien. Leipzig (Veit & Co.), 1913, (V+162). 23 cm. 2,80 M. [1830]. 146151

[**Sobolev, L. V.**] Соболевъ, Л. В. Къ вопросу о т. наз. бронхіомахъ. [Zur Frage der Struktur und Funktion der Langerhans'schen Inseln.] Vračebn. gazeta, St. Peterburg, 19, 1912, (41-43). [0484]. 146153

——— Къ вопросу о строеніи и функціи островковъ Лангерханса. [Zur Frage der Struktur und Funktion der Langerhans'schen Inseln.] Vračebn. gazeta, St. Peterburg, 19, 1912, (770-772). [7510]. 146154

——— r. Ssobolew.

Sobotka, Paul. Zur Kenntnis der Myome der Kutis und der Subkutis. Arch. DermatSyph., Wien, 116, 1913, (79-96). [0484 8680]. 146155

Sobotta, [Joh.] Ueber die Entwicklung des Dottersackes der Nager mit Keimblatteinversion (mittlere und späte Stadien) und dessen Bedeutung für die Ernährung des Embryo. (Nach Untersuchungen von Dr. Asai.) Anat. Anz., Jena, 44, 1913, ErgH., (155-160). [0860]. 146156

Sochański, Heinrich. Untersuchungen der Harnaciditätsverhältnisse nach Verabreichung von Alkalien bei Gesunden und Kranken. Zs. exp. Path., Berlin, 13, 1913, (246-270). [8300]. 146157

[**Šochor, N. I.**] Шохоръ, Н. И. Къ учению о стойкости эритроцитовъ собаки по отношенію къ соляной кислотѣ при нѣкоторыхъ патологическихъ состояніяхъ. [Ueber die Resistenz der roten Blutkörperchen gegen Salzsäure bei einigen pathologischen Bedingungen.] Jurjev, Zs. Veterinärmedizin, 5, 2, 1912, (1-26). [5180 5190]. 146158

——— r. Ball, N. D.

Socin, Ch. Ueber Diabetes insipidus. Zs. klin. Med., Berlin, 78, 1913, (294-308). [8490 8090]. 146159

Socor, E. et Koch, R. Action de la ventilation sur les échanges des animaux normaux au repos dans un milieu humide et chaud. Paris, C. R. soc. biol., 74, 1913, (515-516). [6265]. 146160

Söhngen, N[icolaas] I[ouis]. Ueber fettspaltende Mikroben und deren Einfluss auf Molkeeriprodukte und Margarine. Folia microbiol., Delft, 1, 1912, (199-242, mit 5 Taf.). [1833 1240]. 146161

Sørensen, S. P. L. and Palitzsch, S. Sur "l'erreur de sel" dans la mesure colorimétrique de la concentration des ions hydrogène de l'eau de mer. Copenhagen, C. R. Carlsb., 1913, 2, (252-258). [1000]. 146162

Sohn, J. v. Skórczewski, W.

[**Sokolov, I. A.**] Соколовъ, И. А. Къ вопросу о дѣйстви Collargol'a при септическихъ заболѣваніяхъ. [Ueber die Wirkung von Collargol bei septischen Erkrankungen.] Odessa, Trd. Obsč. russ. vrač., 10, 1912, (183-194). [9115]. 146163

[**Sokolov, N.**] Соколовъ, Н. Опытъ примѣненія геоналового наркотка. [Hedonalnarkose.] Tomsk, Izv. Univ., 46, 1911, (1-12). [9195]. 146164

[**Sokolov, V. A.**] Соколовъ, В. А. Хроническое отравленіе анилиномъ и его производными. [Ueber chronische Anilinvergiftung.] Med. obozr., Moskva, 78, 1912, (891-907). [9125]. 146165

Sokolowsky, R. Zur Kenntnis der Sprachlaute bei Tieren. Arch. exper. Phonet., Berlin, 1, 1913, (9-10). [4142]. 146166

Solazzo, D. Sul destino dell'adrenalina nell'organismo animale. Torino, Giorn. Soc. Acc. Veter., 71, 1912, (31-35, 69-73). [9175]. 146167

Solger, Bernh. Dringen chemische Strahlen durch das obere Augenlid? Neisse, Ber. Philomathie, 36 (1910-1913), 1913, (51-58). [8620 0420]. 146168

Solger, F. B. Beziehungen zwischen Licht und Hautfarbstoff. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, 84 (1912), II, 2, 1913, (382-383). [8636]. 146169

Solieri, Sante. Anestesia eterea mista. Rivista Ospedaliera, Roma, 2, 1912, (594-595). [9195]. 146171

Sollberger, H. v. Asher.

Sollmann, Torald and Brown, Edgar D[ewight]. The blood pressure fall produced by traction on the carotid artery. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., 30, 1912, (88-104, with ff., tabs.). [5531]. 146172

Sollmann, Torald, Hanzlik, Paul J. and Pilcher, J. Douglas. Quantitative studies on the gastro-intestinal absorption of drugs. 1. The inhibitory action of phenol on absorption. *J. Pharm. Exp. Ther.*, Baltimore, **1**, 1910, (409-444, with tabs.). [7790 9125]. 146173

—— Post-mortem absorption through lymphatic vessels. *Proc. Amer. Physiol. Soc. in: Amer. J. Physiol.*, Boston, Mass., **29**, 1912, (xxx-xxxi). [5845]. 146174

—— and **Pilcher, J. D.** The actions of caffeine on the mammalian circulation. 1. The persistent effects of caffeine on the circulation. [With bibliography.] *J. Pharm. Exp. Ther.*, Baltimore, **3**, 1911, (19-92, with tabs., ff.). [9180 5590]. 146175

—— Reactions of the vasomotor centre to section and stimulation of the vagus nerves. *Amer. J. Physiol.*, Boston, Mass., **30**, 1912, (303-308, with ff., tabs.). [2210 5761]. 146176

—— The response of the vasomotor centre to depressor stimulation. *Amer. J. Physiol.*, Boston, Mass., **30**, 1912, (369-381, with ff., tab.). [2210 5500 5090]. 146177

—— v. **Brown, E. D.**

[**Solovjev, A. N.**] Соловьевъ, А. Н. Клиническое наблюдение надъ дѣйствіемъ неосальварсана. [Erfahrungen mit Neosalvarsan.] *Russ. vrac̃, St. Petersburg*, **11**, 1912, (713-714). [9115]. 146178

[**Solovjev, F. A.**] Соловьевъ, Ф. А. Вліяніе вытяжекъ яичника и желтого тѣла на грудную железу. [Ueber die Wirkung des Ovarien- und Corpora lutea-Extrakts auf die Brustdrüse.] *Russ. vrac̃, St. Petersburg*, **11**, 1912, (466-467). [9175]. 146179

[**Solovjev, S. K.**] Соловьевъ, С. К. Къ вопросу объ усвоемости нуклеиновокислаго натра въ старческомъ возрастѣ по сравненію съ молодымъ. [Zur Frage der vergleichenden Assimilation von Natrium nucleicum im Greisenalter und im jungen Alter.] *Russ. vrac̃, St. Petersburg*, **11**, 1912, (1065-1067), [7991 9140]. 146180

Solowi, A. Ein weiterer Beitrag zur Beurteilung des Wertes des von mir angegebenen Frühsymptoms der Extrateringravidität. *Zentralbl. Gynäk.*, Leipzig, **37**, 1913, (1682-1683). [0870]. 146181

Sommer, E. Über Emanation und Emanationstherapie. 2. ungearb. Aufl. München (O. Gmelin), 1913, (161). 24 cm. 4 M. [9110 0170]. 146183

Sommer, Ernst. Beiträge zur Kenntnis der Radioaktivität und ihrer therapeutischer Wirkungen, mit besonderer Berücksichtigung der schweiz. Heilquellen. Aarau, Ann. Schweiz. Baln. Ges., **4**, 1908, (36-71). [9110 9115]. 146184

—— Über Ozetbäder. Aarau, Ann. Schweiz. Baln. Ges., **5**, 1909, (66-73). [0170 9110]. 146185

—— Über Therapie mittelst Radiumemanation. Aarau, Ann. Schweiz. Baln. Ges., **5**, 1909, (74-84); **7**, 1911, (37-46). [9115]. 146186

—— 1. Radiogen-Inhalator. II. Blutdruckmessapparat, Doz. Dr. Herz. III. Luftgasbad. Aarau, Ann. Schweiz. Baln. Ges., **6**, 1910, (37-39). [0090]. 146187

—— Über neuere Strahlen und ihre Anwendung in der Therapie. Aarau, Ann. Schweiz. Baln. Ges., **8**, 1912, (39-58). [0170]. 146188

—— Was ist ein Mineralwasser? Was ist eine radioaktive Quelle? Aarau, Ann. Schweiz. Baln. Ges., **9**, 1913, (74-96). [9110]. 146189

Sommer, Maria Paula. Über die Ovarialveränderungen bei Mäusen und Kaninchen nach Cholininjektionen. *Strahlenther.*, Berlin, **3**, 1913, (871-876). [9180 0890]. 146190

Sommer, Otto. Wirkung von Uzaron auf den quergestreiften Frostmuskel. Diss. Marburg (Druck v. C. Schaaf), 1913, (40, mit Taf.). 21 cm. [9190 4090 4290]. 146191

Sommer, R. Elektrochemische Therapie. *Klinik. psych. Krankh.*, Halle, **8**, 1913, (351-375). [0170 9100]. 146192

—— Elektrische Therapie mit der Stabilisierungsmethode. *W. Klin. Rdsch.*, Wien, **27**, 1913, (642-643). [4500]. 146193

Sommer, Sigmund. Untersuchungen über den Einfluss der verschiedenen Fütterungsarten auf die physikalische Funktion der Wiederkäuermägen. Diss. Giessen (Druck v. W. Alfa), 1913, (104). 23 cm. [7366]. 146194

Sommerfeld, Paul v. Aronson, H.

Sonnenkalb. Die Darstellung des pneumatischen Systems beim Lebenden. Verh. D. otol. Ges., Jena, **22**, 1913, (367-371). [3510]. 146196

— Ein pendelndes Fibrolipom des Rachens. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **69**, 1913, (261-263). [0484]. 146197

Sonntag, Erich. Beitrag zur Frage der solitären, nicht parasitären Lebercysten. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **86**, 1913, (327-377). [0484]. 146198

Sonntag, G. Die „Methode von Gabriel Bertrand“ zur Zuckerbestimmung. Biochem. Zs., Berlin, **53**, 1913, (501-503). [1411]. 146199

Sons, E. Kasuistischer Beitrag zur Kenntnis der Beziehungen zwischen Bleivergiftung und Rückenmarksleiden (speziell spastischer Spinalparalyse). Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (1934-1935). [9115 2490]. 146200

Sopp, Anton. Suggestion und Hypnose, ihr Wesen, ihre Wirkungen und ihre Bedeutung als Heilmittel. Würzburg (C. Kabitzsch), 1913, (VII+72). 21 cm. 1,80 M. [2870]. 146201

Soprana, F. Ulteriori ricerche sulla degenerazione dei centri nervosi dei colombi in seguito a lesioni dei canali semicircolari. Ricerche sperimentali. Venezia, Atti Ist. ven., **66**, [Parte seconda], 1906-1907, (59-72, con tav.). [2208]. 146202

— Il Salvarsan in un caso di sifilide cerebrale. Gazz. Osp. Clin., Milano, **23**, 1912, (1107-1107). [9115]. 146203

Sormani, Cesare. La ricerca della saponina in bromotologia. Arch. Farmacognosia, Roma, **1**, 1912, (65-70). [9135]. 146204

— La luce e l'etiologia della pellagra. Gazz. Med. Ital., Pavia, **63**, 1912, (431-432). [0170]. 146205

— La ricerca della saponina in bromotologia col metodo dell'emolisi. Riv. Igiene San. Pubblica, Torino, **23**, 1912, (136-142). [9135]. 146206

Sormani, G. v. Testa, G.

[**Sorokin, M. V. und Hinze, V. V.** Сорокинъ, М. В. и Гинце, В. В. Къ вопросу объ ортостатической альбуминурии у туберкулезныхъ. [Zur Frage der orthostatischen Albuminurie

bei Tuberkulose.] Nov. medic., St. Peterburg, **6**, 1912, (704-711). [8080]. 146207

Sosnowik, Abraham-Elias. Über den Muskelsinn und seine in der Grosshirnrinde lokalisierten Störungen im Anschluss an zwei Fälle von Paristalhirntumoren. Diss. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer & Co), 1913, (64, mit 4 Taf.). 22 cm. [3280]. 146208

Sottile, E. G. Sull'azione battericida dell'alcool etilico. Gazz. Osp. Clin., Milano, **23**, 1912; (929-931). [9120]. 146209

Souder, C. G. v. Loevenhart.

Soula, C. Etude de la protéolyse de la substance nerveuse. Influence de la faradisation de l'axe cérébro-spinal sur la protéolyse cérébrale. Influence des poisons narcotiques et convulsivants sur la désintégration des protéiques de la substance nerveuse. Analyse d'un cerveau humain. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (297-299, 404-405, 570-571). [2020 2027 2090]. 146210

— v. Escande; Faure.

Soula, L. C. Influence de la toxine tétanique et de la toxine diphtérique sur la protéolyse et l'aminogénèse des centres nerveux. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (476-477). [0426 20.00]. 146211

— Des rapports entre l'anaphylaxie et l'autoprotéolyse des centres nerveux. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (592-593). [2090]. 146212

— Influence de la castration sur les processus de protéolyse et d'aminogénèse dans les centres nerveux. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (758-760). [0830 2027 7805]. 146213

— L'élimination urinaire de la chaux au cours de la période de sensibilité anaphylactique. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (880). [8031 8090 8340]. 146214

Sowade, H[ans]. Klinische Erfahrungen mit Embarin. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (932-934). [9115]. 146215

Spaeh, F[riedrich]. Hat das Pituitrin einen nachteiligen Einfluss auf das Kind? Zentralbl. Gynäk., Leipzig, **37**, 1913, (165-167). [9175 0895]. 146216

Spaet, Franz. Die chemische Zusammensetzung und medizinische Verwertbarkeit der König-Ludwig-Quelle in

Fürth in Bayern an der Hand der Ionentabelle besprochen. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (377-378). [1881 9110]. 146217

Spät, Wilhelm. Der Zellbefund bei Meningitis. Prag, Med. Wochschr., **38**, 1913, (650-651). [2930 2980]. 146218

Spaeth, Eduard. Die künstliche Färbung unserer Nahrungs- und Genussmittel. Gewürze. Pharm. Zentralhalle, Dresden, **54**, 1913, (733-743, 762-771, 794-803, 819-825, 848-856); Mehl, Brot, Gries, Hirse, Puddingmehle, Paniermehl, Graupen, Reis. t.c. (237-248, 266-272, 290-297, 350-356, 379-384). [1887 1870]. 146219

Fortschritte in der Untersuchung und Beurteilung der Nahrungs- und Genussmittel in den Jahren 1910 und 1911. Mehl und Mehlfabrikate. Gewürze. Südd. ApothZtg, Stuttgart, **53**, 1913, (146, 154-155, 164-165, 182-183, 190, 198, 296-297, 304-305, 376-377, 384, 392, 400, 424-426, 432-433); Wasser. (1910-1912.) t.c. (480, 488-489, 496, 504-505, 512). [1881 1800]. 146220

Spaeth, R. A. The mechanism of the contraction in the melanophores of fishes. Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, (520-524). [8636 0211]. 146221

Spangenberg, Kurt. Über das Durchdringen von Schall durch Verschlüsse des Gehörganges mit besonderer Berücksichtigung der gangbaren Antiphone. Beitr. Anat. Ohr., Berlin, **6**, 1913, (121-135). [3530]. 146222

Spanje, N[icolaas] P[etrus] van. De waarde van het droge proefontbijt van „triscuit“ ter bepaling van de motorische en secretorische functie der maag. [Der Wert des trockenen Probefrühstücks mit „Triscuit“ zur motorischen und sekretorischen Funktionbestimmung des Magens.] Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **57**, 2, 1913, (213-226). [7340]. 146223

Spano, Salvatore v. Zanda, G. B.

Spanuth, August. Über 6 Fälle von traumatischen serösen Iriscysten. Diss. Göttingen (Druck v. E. A. Huth), 1912, (50). 20 cm. [0484]. 146224

Spanyol, B. Ein neuer Brillenabstandsmesser zur Messung des Abstandes des augennahen Brillenscheitels vom Hornhäutcheitel. Klin. Monatsbl.

Augenheilk., Stuttgart, (**51**), N. F., **15**, 1913, (824-825). [3700 0090]. 146225

Sparmann, Richard v. Ranzi, E.

Spartz, Heinrich. Vergleichende Untersuchungen über Aufnahme von Radiumemanation ins Blut durch Trinken und Inhalieren. Diss. Bonn (Druck v. H. Ludwig), 1913, (35). 24 cm. [9115 5090]. 146226

[**Spasskij**, N.] Спасский, Н. О действии спорыньи на кровеносные сосуды. [Ueber die Wirkung des Ergotins auf die Blutgefäße.] Tomsk, Izv. Univ., **46**, 1911, (1-12); Tomsk, 1911, (12). 27 cm. [5790 9130]. 146227

Материалы къ фармакологич Sedi palustris. [Pharmacology of March-tea (*Sodium palustre*)]. Tomsk, Izv. Univ., **46**, 1911, (1-23). [9190]. 146228

Specht, Wilhelm. Zur Phänomenologie und Morphologie der pathologischen Wahrnehmungstäuschungen. Zs. Pathopsychol., Leipzig, **2**, 1912-1914, (1-35, 121-143, 481-569). [3082]. 146230

Spectator. Beiträge zum Kapitel Kurfuscherei. Heilmittel-Revue, Wien, **9**, Nr. 11, 1911, (4-9). [0010]. 146231

Spengler v. Turban.

[**Speranskaja Bachmeteva**, E. M.] Сперанская-Бахметева, Е. М. Способъ Момбург'а съ экспериментальной точки зрѣнія. [Experimentelle Beiträge zur Momburgschen Methode der künstlichen Blutleere der unteren Körperhälfte.] Žurn. akušer., St. Petersburg, **27**, 1912, (1657-1684). [5590]. 146232

Sperber, August. Über bösartige Geschwülste der peripheren Nerven. Diss. Berlin (R. Trenkel), 1913, (38). 22 cm. [0484]. 146233

Sperber, Hans. Über den sexuellen Ursprung der Sprache. N. Generation, Berlin, **9**, 1913, (424-429). [4142]. 146234

Sperry, Joel A. v. Rettger, Leo F., Whippley, G. H.

Spiegel, Siegfried. Mechanische Therapie der Impotenz. Oesterr. AerzteZtg, Wien, **9**, 1912, (342-343, 358-360). [0880]. 146235

Spieß, Paul. Zur Lehre der von Sehnenscheiden und Aponeurosen ausgehenden Riesenzellensarkome. („Tumeurs myéloïdes“ und „Myelome“ der

- Autoren.) Frankfurter Zs. Path., **13**, 1913, (1-44). [0484]. 146236
- Spiehoff, Bodo.** Ueber die Hirndruckerhöhung bei Lues nach Salvarsan. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (1192-1194). [2950 9115]. 146237
- Spietschka, Theodor.** Meine Erfahrungen über Salvarsan. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (974-976). [9115]. 146238
- Spiller, William G[ibson].** Loss of emotional movement of the face with preservation or slight impairment of voluntary movement in partial paralysis of the facial nerve. Amer. J. Med. Sci., Philadelphia, (N. Ser.), **143**, 1912, (390-393, with ff.). [2207]. 146239
- The relation of the myopathies. Brain, London, **36**, 1913, (75-114, with pl.). [4080 2480]. 146240
- The direct ventro-lateral pyramidal tract. Rev. Neur. Psychiatr., Edinburgh, **11**, 1913, (615-617, with pl.). [2115]. 146241
- Spinak, B. v. Roeder, H.**
- Spinelli, G. P.** La rachianestesia in Ostetricia. Ginecologia, Firenze, **9**, 1912, (50-51); Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (197-197). [9195]. 146242
- Spinner, J. R.** Nitrobenzol als Gift im Gewerbe und zu verbrecherischen Zwecken. Pharm. Zentrallhalle, Dresden, **54**, 1913, (871-881). [9125]. 146243
- Spiro, K[arl].** Die Fällung von Kolloiden. 2. Mitt. Biochem. Zs., Berlin, **54**, 1913, (155-158); 3. Mitt. *op. cit.*, **56**, 1913, (11-16). [1080]. 146244
- [Spirto, I. N.] Спиртовъ, Н. Н.** Объ измѣненіяхъ характера эвокативныхъ реакцій подл. вліяніемъ музыки. [Ueber den Einfluss der Musik auf die evokativen Reaktionen.] Kazan, Nevr. vest., **19**, 1912, (685-734). [2890]. 146245
- Spitta, [Oskar v. Franken, C.]**
- Spittgerber, A. v. Tillmanns, F.**
- [Špollanskij, E. G.] Шполанскій, Е. Г.** О значеніи надпочечныхъ железъ въ патологіи. [Ueber die Bedeutung der Nebennieren in der Pathologie.] Voenno-med. gazeta, St. Peterburg, **19**, 1912, (881-881). [7813 7818]. 146246
- Sprengel, [Otto].** Die Wahl des Narcoticums bei Operationen wegen acut entzündlicher Prozesse in der Bauchhöhle. Arch. klin. Chir., Berlin, **101**, 1913, (1013-1060); Berlin, Verh. D. Ges. Chir., **42**, Tl. II, 1913, (269-286). [9195]. 146247
- Springer, Carl.** Glutaaufraffung zur Lokalisierung der Kontraktur bei der unblutigen Einrichtung älterer Fälle von angeborener Hüftverrenkung. Prag. Med. Wochschr., **38**, 1913, (637-638). [4160 4180]. 146248
- Spröngerts, E.** Grundlagen und Erfolge der Chemotherapie. Südd. Apoth.-Ztg., Stuttgart, **53**, 1913, (804-805). [9100]. 146249
- Sprunt, T. P., Colwell, H. S. and Hagan, H. J.** Pigment formation in the liver during autolysis and its relation to the pigmentation of hemochromatosis. [With bibliography.] J. Exp. Med., New York, **16**, 1912, (607-612). [0426 7680]. 146250
- Spykerboer, C[ornelis].** Doorlatingsvermogen voor geluid. [Transparence acoustique.] Utrecht (P. den Boer), 1913, (81). 21 cm. [0090]. 146251
- Squarcia.** Sulle soluzioni per uso ipodermico. Ferrara (Tip. Ferraresi), 1912, (1-291). [9100]. 146252
- Srezenevskij, V. V. v. Agadžanjan.**
- Ssamoylenko, M. Al.** Über das Endlost. Arch. path. Anat., Berlin, **211**, 1913, (16-193, mit 1 Taf.). [0510]. 146253
- Endothelium oder Epithelium der Epiglottis. Beitr. Anat. Ohr., Berlin, **6**, 1913, (313-319). [0481]. 146254
- Über die Reorganisation des Knorpels der Nasensecheidewand nach submuköser Resektion derselben. Zs. Laryng., Würzburg, **6**, 1913, (7-17, mit 1 Taf.). [0130]. 146255
- Ssobilew, L. W.** Zur Frage über die Folgen der Unterbindung des Wurmfortsatzes beim Kaninchen. Arch. mikr. Anat., Bonn, **81**, Abt. 1, 1913, (377-380). [7010]. 146256
- Beiträge zur Pankreasphtologie. Centrallbl. Path., Jena, **24**, 1913, (341-343). [7510 7580]. 146257
- Zur Lehre über die Leberzirrhose. Frankfurter Zs. Path., **13**, 1913, (278-288). [7680]. 146258
- Spray, R. v. Hyde, I.**

Ssobolew, L. W. Arbeitspläne. I. Untersuchungen über die Regenerationsfähigkeit der Niere und den funktionalen Wert des regenerierten Nierenparenchyms bei rezidivierender Hydronephrose. II. Parabioseversuche. III. Die Einheilung des Vas deferens in den Hoden. Frankfurter Zs. Path., **13**, 1913, (347-351). [0090]. 146259

— v. Sobolev.

Stadler, Ed[uard]. Die Bedeutung des Nervus depressor für Blutdruck und Aorta. Experimentelle Untersuchungen gemeinsam mit **Oertel**. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **47-48**, 1913, (724-734). [5531 5760 5661 2210]. 146260

Staehelein, R. Ueber den Einfluss der täglichen Luftdruckschwankungen auf den Blutdruck. Berlin, Veröff. balneol. Ges., **34**, 1913, (90-94); Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (862-863). [5531 5590 0150]. 146261

— und **Maase, C[arl].** Über den Einfluss von alkalischen und radiumhaltigen alkalischen Wässern auf den Stoff- und Kraftwechsel des Menschen. Balneol. Ztg, Berlin, **24**, 1913, (87-98, 101-107). [9110 9115 1881 7919]. 146262

Stähli, Jean. Ueber Persistenz von Resten der fötalen Pupillarmembran. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, (**51**), N. F., **15**, 1913, (432-439). [3711]. 146263

Stärke, Johan. Neue Traumexperimente in Zusammenhang mit älteren und neueren Traumtheorien. Jahrb. psychoanal. Forsch., Leipzig, **5**, 1913, (233-306). [2870]. 146264

Stammen, Heinrich. Über Markzystennieren. Diss. Giessen (Druck v. O. Kindt), 1913, (36). 24 cm. [0484]. 146265

Stancanelli, Pietro. L'azione guaiacolata nella terapia. Giorn. Internaz. Sc. Med., Napoli, **34**, 1912, (781-790). [9115]. 146266

Standfuss. Die Bekämpfung der Kälberruhr mittels Yoghurt. MonHfte Landwtschft., Wien, **5**, 1912, (53-55). [9190 1837]. 146267

Staněk, Vl[adimir]. Ueber einen Gasbrenner mit Nadelregulation des Gaszuflusses. Prag, Ber. Versuchs. Zuckerind., **17**, 1912, 1913, (15-17). [0090]. 146268

— Eine Pipette mit Korrektionsteilung. Prag, Ber. Versuchs.

Zuckerind., **17**, 1912, 1913, (17-18). [0090]. 146269

Stanford, R. V. Vergleichende Studien über Cerebrospinalflüssigkeit bei Geisteskrankheiten. I. Dichte. II. Stickstoff. Quantitative Bestimmung von kleinen Mengen Stickstoff. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **86**, 1913, (43-50, 219-233). [2930 1010]. 146270

— Ein Verdünnungskolorimeter, nebst Bemerkungen über die Versuchsfehler des kolorimetrischen Vergleiches. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **87**, 1913, (159-170, mit 1 Taf.). [0090]. 146271

— Indigobildende Substanzen im Harn („Harnindikan“). 1. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **87**, 1913, (188-206); 2. Mitt. Neue qualitative Proben. *op. cit.* **88**, 1913, (47-55). [8319 7920]. 146272

Stannus, Hugh Stannus. Anomalies of pigmentation among natives of Nyasaland. Biometrika, Cambridge, **9**, 1913, (333-366). [8636]. 146273

Stapfer. Sur le rythme utéro-ovarien chez la femme. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (232-234). [0846]. 146275

Stäubli, Carl. Das Höhenklima als therapeutischer Faktor. Ergebn. inn. Med., Berlin, **11**, 1913, (72-118). [0150]. 146276

Starkenstein, Emil. Ueber Arzneikombinationen. Prag, Med. Wochschr., **38**, 1913, (163-167). [9100]. 146277

— Ueber die pharmakologische Wirkung von kalziumfällenden Säuren und Magnesiumsalzen. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (12-35). [9115 9120]. 146278

Starkov, N. A.] Старковъ, Н. А. О примѣненіи салварсана при возвратномъ тифѣ. [Salvarsantherapie von Febris recurrens.] Rostov-Don, Trd. Obšč. vrač., **7**, 1913, (170-175). [9115]. 146279

Starling, E. H. v. Evans; Fühner; Markwalder; Patterson.

Stauffenberg, v. Der Wandel der Anschauungen über Gehirnlokalisation. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2466-2469). [2750]. 146280

— Über Seelenblindheit. Habilitationsschrift München. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1913, (96, mit Tab.) 25 cm. [3780 2880]. 146281

[Stavskij, I. V.] Ставский, I. B. Къ вопросу объ измѣненіи вязкости крови при бурорчаткѣ. [Zur Frage nach dem Verhalten der Blutviskosität bei der Tuberkulose.] Russ. v. rač, St. Petersburg, **11**, 1912, (1215-1219). [5080]. 146282

Stecher, O[tto] u. Waentig, P. Untersuchungen über die biologische Bedeutung und die Kinetik der Katalase. Zoologica, Stuttgart, H. **67** (=Bd 26), 1913, (415-473). [1240 0235]. 146284

— v. Waentig, P.

Steck, Hans. Über den Ort der Eiweissynthese und die Erzielung des minimalen Stickstoffgleichgewichtes mit Eiweisskörpern verschiedener Zersetzlichkeit. Biochem. Zs., Berlin, **49**, 1913, (195-224). 7970 7920 1136]. 146285

Steckelmacher, Siegfried. Experimentelle Nekrose und Degeneration der Leber. Versuche mit vitaler Tolidinfärbung. Beitr. path. Anat., Jena, **57**, 1913, (314-342). [7680 0482]. 146286

Steenbock, H. v. McCollum, E. V.

Steensma, F[rederik] A[lardus]. De bepaling van oppervlaktespanningen en hare beteekenis voor de diagnostiek en de experimenteele geneeskunde. [Die Bestimmung der Oberflächenspannung und ihre Bedeutung für die Diagnostik und die experimentelle Medizin.] Handl. Ned. Nat. Geneesk. Congress, **14**, 1913, (416-419). [8300 0090]. 146287

— Klinische chemische diagnostik. I. [Klinisch-chemische Diagnostik des Harns.] Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **57**, 1, 1913, (393-405). [8400]. 146288

— Urobiline en urobilinurie. [Urobilin und Urobilinurie.] Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **57**, 2, 1913, (16-24). [1310]. 146289

— Methoden der chemische en microscopische diagnostiek. [Die Methoden der chemischen und mikroskopischen Diagnostik.] 2te Auflage. Amsterdam (Scheltema en Holkema), 1913, (143). 24 cm [8400 1010]. 146290

Stefanini, A. e Gradenigo, G. Su di un nuovo metodo di inalazioni a secco di soluzioni solide. Atti Congr. Laringologia, Roma, **14**, 1912, (201-202). [6390]. 146291

Steffen, Heinrich. Ueber die salzarme Kost in der Behandlung der Epilepsie.

W. Klin. Rdsch., Wien, **27**, 1913, (115-117, 129-131, 147-149, 164-166, 180-182, 196-197). [1810 2880]. 146292

Stefko, W. Adrenalin und seine Einwirkung auf die Ovarien und den Uterus einiger Mammalia. Fortschr. Med., Halle, **31**, 1913, (67-71). [9175 0890]. 146293

Stegmaier, Hans. Untersuchungen über Wert und Wirkung des Arekolins auf den Pansen der Wiederkäuer. Diss. Giessen. (Druck v. O. Kindt), 1913, (92, mit 3 Tab.). 22 cm. [7366 7390 9130]. 146294

Stegmüller, Ph. v. Fiehe, J.

Steidl, Karl. Zur Kasuistik der primären desmoiden Tumoren des Ligamentum rotundum. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **74**, 1913, (386-392). [0484]. 146295

Steiger, Adolf. Die Entstehung der sphärischen Refraktionen des menschlichen Auges. (Übersichtigkeit—Normalsichtigkeit—Kurzichtigkeit.) Berlin (S. Karger), 1913, (XII+567). 26 cm. 18 M. [3711 3712]. 146296

Steiger, Otto. Untersuchungen über die Blutgerinnungsfähigkeit, Viskosität und Blutplättchenzahl bei Morbus maculosus Werlhofii. W. klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1749-1752). [5040 5300 5430 5080]. 146297

Steiger, O. v. Strehel.

Stein, Conrad. Ein Beitrag zur Pathogenese der von der Nasenschleimhaut ausgelösten subjektiven Ohrrgeräusche. Monatschr. Ohrenheilk., Berlin, **47**, 1913, (329-350). [3530]. 146298

Stein, E. v. Gudzent, F.

Stein, Ludwig. Untersuchungen über Glasbläserstar. Arch. Augenheilk., Wiesbaden, **74**, 1913, (53-57). [3790]. 146298

[Stein, S. F.] Штейнъ, С. О. Acidum pyrogallicum oxydatum при болѣзняхъ уха, носа и горла, а также при терапіи туберкулеза, рака и саркомы. [Ac. pyrogallicum oxydatum bei Ohren-, Nasen- und Kehlkopfkrankheiten und seine Bedeutung für die Therapie der Tuberkulose, des Krebses und Sarkoms.] Prakt. v. rač, St. Petersburg, **11**, 1912, (75-77, 89-91, 109-112, 141-145, 159-162). [9125]. 146300

Steinach, E. Feminierung von Männchen und Maskulierung von Weibchen. (Vorl. Mitt.) Zentrallbl. Physiol., Leipzig, **27**, 1913, (717-725). [0800]. 146301

Steinbeck, Eugen. Beitrag zur Kenntnis der Wirkung des Pepsins und der Salzsäure. Diss. tierärztl. Hochschule. Berlin (Druck v. H. Blanke), 1911, (39). 23 cm. [7330 1240].

146302

Steinbiss, Walter. Über experimentelle alimentäre Atherosklerose. Arch. path. Anat., Berlin, **212**, 1913, (152-160, 161-187). [5780 9140].

146303

Steiner, Ernst. Beitrag zur Wirkung des Digalens. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (101). [9135 5690].

146304

Steiner, Gabriel. Ueber die Physiologie und Pathologie der Linkshändigkeit. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (1098-1103). [4150].

146305

Steiner, L. Pigmentflecke und Pigmentgeschwülste der Bindehaut bei verschiedenen Rassen. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, (**51**), N. F., **16**, 1913, (534-536). [0484 3711 1300].

146306

Steiner, M. Die psychischen Störungen der männlichen Potenz. Ihre Tragweite und ihre Behandlung. Oesterr. AerzteZtg., Wien, **10**, 1913, (259-261). [2880 0880].

146307

Steiner, Richard. Mitteilungen über einen Fall von Hirschsprungschier Krankheit. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (622-624). [7480].

146308

Steiner, Rudolf. Ueber Schwebelaryngoskopie. Prag. Med. Wochschr., **38**, 1913, (392-396). [6300 0090].

146309

Steiner, Wolfgang. Behandlung von Asthma bronchiale und Emphysem mit Lipojodin. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (2511-2513). [9115].

146310

Steinitz, K. Radioaktive Substanzen und Mesothoriumtherapie. Zs. ärztl. Fortbildg., Jena, **10**, 1913, (424-429). [9115].

146311

Steinmeyer, O[tto]. Unsere Erfahrungen mit Prophylaktikum Mallebrein an Dr. Weickers Krankenhaus, Görbersdorf. Beitr. Tuberkulose, Würzburg, **27**, 1913, (221-229). [9115].

146312

Stella, Giuseppe. L'anestesia locale. Rivista Medica, Milano, **20**, 1912, (72-74). [9195].

146313

Stemmelen, Heinrich. Ein Adenomyom im Septum rectovaginale. Diss.

(q-10898)

Strassburg i. E. (Druck v. Müh & Cie), 1913, (32, mit 1 Taf.). 22 cm. [0484].

146314

Stempel, L. Beitrag zur Frage des Ulkuskarzinoms. Diss. Erlangen (Druck v. Junge & S.), 1912, (60). 22 cm. [0484].

146315

Stendell, W. Zur vergleichenden Anatomie und Histologie der Hypophysis cerebri. Arch. mikr. Anat., Bonn, **82**, Abt. 1, 1913 (289-332, mit 3 Taf.). [7860].

146316

Steng, Hermann. Die Milch brünstiger Kühe als Kindermilch. Arch. Hyg., München, **78**, 1913, (219-246), [1830].

146317

Stenstrom, O. Fréquence des cas de sarcome chez des bêtes à cornes. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (527-529). [0484].

146318

Stenström, Thor. Über die Coffeinhyperglykämie. Biochem. Zs., Berlin, **49**, 1913, (225-231). [5090 5080 5025 9180].

146319

— v. Bang, I.

Stephan, A. Über ein neues Dauerhefepräparat „Biozyme“. Ther. Monatshefte. Berlin, **27**, 1913, (366-358). [9160].

146320

Stephanowitsch, Johann. Untersuchung der Herstellung der subjektiven Gleichheit bei der Methode der mittleren Fehler unter Anwendung der Registriermethode. Psychol. Stud. Wundt, Leipzig, **8**, 1913, (77-116, mit 3 Taf.). [3010].

146321

Stephenson, Marjorie. Some esters of palmitic acid. Biochem. J., London, **7**, 1913, (429-435). [1500].

146322

Stephenson, Sydney. A case of septic endophthalmitis associated with the *Diplococcus lanceolatus*. Ophthalmoscope, London, **11**, 1913, (411-413). [3780].

146323

Stepp, Wilhelm. Experimentelle Untersuchungen über den Mechanismus der Pankreassekretion bei Störungen der Magensaftsekretion. Unter Mitarbeit von Ernst Schlagintweit. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **112**, 1913, (1-13). [7540 7330].

146324

— Bemerkung zu der Arbeit Abderhaldens „Weitere Versuche über die synthetischen Fähigkeiten des Organismus des Hundes“. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **84**, 1913, (359-360). [7970].

146325

Stepp, Wilhelm. Über neuere Anschauungen in der Pathologie und Therapie des Diabetes mellitus. Fortschr. Med., Berlin, **31**, 1913, (1065-1072). [7938].

146326

——— Die Lipoide als unentbehrliche Bestandteile der Nahrung. Umschau, Frankfurt a. M., **17**, 1913, (216-218). [1800 1550].

146327

——— Fortgesetzte Untersuchungen über die Unentbehrlichkeit der Lipoide für das Leben. Über das Verhalten der lebenswichtigen Stoffe zu den Lipoidextraktionsmitteln. Zs. Biol., München, **62**, 1913, (405-417). [1800 1550].

146328

——— und **Schlagintweit, Erwin.** Notizen zur Extrahierbarkeit des Sekretins und zur Pankreassekretion. Zs. Biol., München, **62**, 1913, (202-207). [7540 7330 1010].

146329

——— v. **Schlagintweit, E.**

Sterling, S. v. Hertz.

Stern, E. Gasglühlicht, seltene Erden und ihre radioaktiven Nebenprodukte. Zs. angew. Chem., Leipzig, **26**, 1913, Aufsatzl., (806-815). [9115].

146330

Stern, Erich. Ueber die Wirkung des Hochgebirgsklimas auf die Pulsfrequenz. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (720-723). [0150 553].

146331

Stern, Heinrich. Diplomelliturie. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (782-783). [7938].

146332

——— Ueber Lymphurie und ihren klinischen Status. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (1894-1896). [8460 8440 8330 8033].

146333

Stern, L. v. Batelli, F.

Stern, S. Die Behandlung der Leukämie mit Benzol. Wr. Klin. Wochenschr., Wien, **26**, 1913, (365-366). [5080 5201 5290 9125].

146334

Stern, W[illiam]. Die Anwendung der Psychoanalyse auf Kindheit und Jugend. Ein Protest. (Mit e. Anh.: Kritik einer Freudschen Kindes-Psychoanalyse. Von Clara u. William Stern.) Zs. angew. Psychol., Leipzig, **8**, 1913, (71-101). [3000].

146335

Sternberg, Carl. Über die Rolle der Lymphocyten bei den chronischen infektiösen Entzündungen. Korreferat. Verh. D. path. Ges., Jena, **16**, 1913, (81-107). [5811 5230 0480].

146336

Sternberg, Carl. Beiträge zur Herzpathologie. Verh. D. path. Ges., Jena, **16**, 1913, (253-262). [5610 0484].

146337

——— Ein Adenokarzinom der Mamma bei einem Meerschweinchen. Verh. D. path. Ges., Jena, **16**, 1913, (362-365). [0484]

146338

——— v. **Albrecht.**

Sternberg, Wilhelm. Neue Gesichtspunkte für die Ätiologie und Therapie des Erbreehens in der Gravidität, bei Tabes und in der Seekrankheit. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **19**, 1913, (447-455). [7365].

146339

——— Das „menschliche Aquarium“. [Nebst] Bemerkungen von J. **Schwalbe.** D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (375). [7365].

146340

——— Brechreiz und Reizpunkt. Intern. Beitr. Ernährungsstör., Berlin, **5**, 1913, (97-103). [7365].

146341

——— Digalen bei Schlaflosigkeit. Ther. Monatshefte, Berlin, **27**, 1913, (358). [9135].

146342

——— Die Kunst der Kranken-ernährung. Prag, Med. WochSchr., **38**, 1913, (45-47). [1810].

146343

——— Wir praktischen Aerzte und das Appetit-Problem. Prag, Med. WochSchr., **38**, 1913, (112-113). [0484 1810 1850].

146344

——— Diätetische Konditorei und diätetisches Zuckerwerk für Zucker-krankte. Prag, Med. WochSchr., **38**, 1913, (178-181). [1810].

146345

——— Kunstgriff der diätetischen Küche für die Sternbergsche Entfettungskur. Prag, Med. WochSchr., **38**, 1913, (726-728). [1810 1850].

146346

——— Die Physiologie der Gefühle. Das Ekelgefühl. Zentralbl. Physiol., Leipzig, **27**, 1913, (87-95). [3031].

146347

——— Zur Physiologie der Gefühle. Das Angstgefühl. Zentralbl. Physiol., Leipzig, **27**, 1913, (429-433). [3031].

146348

——— Die taktile Sensibilität des Magens. Zentralbl. Physiol., Leipzig, **27**, 1913, (728-734). [7390 7365].

146349

Sternthal, Alfred. Therapeutische Versuche mit Sulfoform (Triphenylsti-

binsulfid). *Derm. Wochenschr.*, Leipzig, **56**, 1913, (162-167). [9125 9115 8690]. 146350

Stetter, Ad. Über die Zusammensetzung der Ziegenmilch, nebst einem Anhang: Über die Berechnung der Trockensubstanz von Ziegen- und Kuhmilch nach verschiedenen Formeln. *Landw. Jahrb.*, Berlin, **45**, 1913, (161-178). [1830]. 146351

Steuart, Dan W. v. Crowther.

Studel, H[ermann]. Zur Histochemie der Spermatozoen. 3. Mitt. *Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem.*, Strassburg, **83**, 1913, (72-78). [0830]. 146352

——— Über das Nucleohiston. 1. Mitt. *Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem.*, Strassburg, **87**, 1913, (207-213). [1151]. 146353

——— Ueber die Nucleinsäure. London, Int. Congr. App. Chem., IV A2, 1910, (85-90). [1610]. 146354

——— v. Schulz, F. N.

Stevenson, Edgar. Case of acute glaucoma excited by homatropine. *Ophthalmoscope*, London, **11**, 1913, (73-74). [3790]. 146355

Stewart, G[eorge] N[eil]. The alleged existence of adrenalin (epinephrin) in pathological sera. *J. Exp. Med.*, New York, **15**, 1912, (547-577, with pls.). [7840 5450]. 146356

——— Testing for epinephrin (adrenalin) in blood. Comparison of plasma and serum. *J. Exp. Med.*, New York, **16**, 1912, (502-511, with ff.). [5025 7842]. 146357

——— Studies on the circulation in man. 4. The influence of oxygen inhalation on the circulation in a case of cyanosis. *J. Pharm. Exp. Ther.*, Baltimore, **2**, 1911, (477-500, with tabs.); 6. Observations on the blood flow in the hands (mainly) in cases of anemia. [With bibliography.] *J. Exp. Med.* New York, **18**, 1913, (113-138, with tabs., fig.); 7. The blood flow in the feet. *t.c.* (354-371, with pls., tabs.); 8. The blood flow in the feet with special reference to fever. *t.c.* (372-389, with tabs.). [5500 5580 5180 5590 6490 9115]. 146358

——— Einfluss der Herztemperatur auf die Tätigkeit der Hemmungsnerven des Herzens. *Zs. Biol.*, München, **59**, 1913, (531-560). [5661 5690]. 146359

(q-10898)

Stewart, Hugh A. The mode of action of adrenaline in the production of cardiac hypertrophy. *J. Path. Bact.*, Cambridge, **17**, 1912-1913, (64-81). [5690]. 146360

Stewart, Matthew J. Carcinoma of the stomach. *J. Path. Bact.*, Cambridge, **17**, 1912-1913, (409-412). [0484]. 146361

——— On the occurrence of irritation giant cells in dermoid and epidermoid cysts. *J. Path. Bact.*, Cambridge, **17**, 1912-1913, (502-515). [0484]. 146362

Stich, R[udolf]. Ueber den heutigen Stand der Organtransplantationen. *D. med. Wochenschr.*, Leipzig, **39**, 1913, (1865-1868). [0430]. 146363

Stickel, Max. Experimentelle Untersuchungen über den Einfluss der Drüsen mit innerer Sekretion auf die Uterustätigkeit. *TI I: Ovarium. Arch. Anat. Physiol.*, Leipzig, *Physiol. Abt.*, **1913**, (259-311). [0845 0840 0890 9175]. 196364

Sticker, Anton. Radium- und Mesothoriumbestrahlung. Ihre theoretischen Grundlagen und ihre praktische Anwendung in der Heilkunde. *Strahlenther.*, Berlin, **3**, 1913, (1-63). [9115]. 146365

——— Die Strahlenbehandlung der Krebse auf der III. internationalen Konferenz für Krebsforschung. *Strahlenther.*, Berlin, **3**, 1913, (451-456). [0490 0170]. 146366

——— Steigerung der Radiumwirkung durch statische Elektrizität. *Strahlenther.*, Berlin, **3**, 1913, (737-740). [9115]. 146367

Stickers, J. Können wir Energie fühlen? *Zs. Natw.*, Leipzig, **11**, 1913, (428-432). [3000]. 146368

Stierlin, Eduard. Über chronische Funktionsstörungen des Dickdarms. *Ergeb. inn. Med.*, Berlin, **10**, 1913, (383-498, mit 2 Taf.). [7480]. 146369

Stigler, R[obert]. Wärmelähmung und Wärmestarre der menschlichen Spermatozoen. *Arch. ges. Physiol.*, Bonn, **155**, 1913, (201-230). [0830 0890]. 146370

——— Die Taucherei. *Fortschr. natw. Forsch.*, Berlin, **9**, 1913, (133-196). [0150 0170 6190 5590]. 146371

Stiles, Ch[arles] Wardell and **Hassall**, Albert. Index-catalogue of medical and

veterinary zoology. Part 27, "[Authors: Schoch to Silvestrini.]" Washington, D.C., U. S. Dept. Agric., Bur. Anim. Ind., Bull. No. **39**, 1910, (2077-2168); Part 28, "[Authors: Sim to von Stenitzer.]" t.c. (2169-2250); Part 29, "[Authors: Stenroos to Szymanski.]" t.c. (2251-2326); Part 30, "[Authors: T to Thon.]" t.c. (2327-2386); Part 31, "[Authors: Tooris to Utz.]" t.c. (2387-2442); Part 32, "[Authors: V to Vyner.]" t.c. (2443-2508); Part 33, "[Authors: W to Werbitzki.]" t.c. 1911, (2509-2582); Part 34, "[Authors: Werlhof to Xémard.]" t.c. (2583-2654); Part 35, "[Authors: Y to Zypkin.]" t.c. (2655-2703); Part 36, "[Addenda and corrigenda to Parts 1 to 35.]" t.c. 1912, (2705-2766). [0032]. 146372

Stiles, Percy G[oldthwait]. Nutritional physiology. Philadelphia and London (Saunders) 1912, (271, with illus.). 12 mo. [7900]. 146373

Stilling, H. Über Uterustumoren bei Kaninchen. Zusammengestellt von H[ermann] Beitzke. Arch. path. Anat., Berlin, **214**, 1913, (358-380). [0484]. 146374

Stilling, J[akob]. Einige Bemerkungen über die Farbenprüfung. Centralbl. Augenheilk., Leipzig, **37**, 1913, (65-69). [3730 3735]. 146375

— Pseudo-isochromatische Tafeln zur Prüfung des Farbensinns. Nebst 4 Tafeln zur Bestimmung der Farbensehschärfe. 14. Aufl. Leipzig (G. Thieme), 1913, (30 Taf., mit 14 S. Text.) 24 cm. Geb. 10 M. [3730]. 146376

Stinelli, F. Sulla cura jodica. Roma, Atti Soc. Ital. Chirur., **23**, 1912, (LXII-LXII). [9115]. 146377

Stirling, William. Health, fatigue and repose. Brit. Med. J., London, **2**, 1913, (1472-1475). [0040]. 146378

— Biology and the cinematograph. London, Proc. R. Inst., **20**, 1913, (166-180). [4130]. 146379

Stock, W[olfgang] v. Rohr.

Stockard, Charles R. The effect on the offspring of intoxicating the male parent and the transmission of the defects to subsequent generations. [With bibliography.] Amer. Nat., New York, **47**, 1913, (641-782). 1 pl. [9120 0895]. 146380

Stocker, A. v. Herzfeld, E.

Stockklausner, Fritz. Untersuchungen über den Einfluss Priessnitzscher Wickel auf die Hauttemperatur. Diss. Giessen. Stadtamhof (Druck v. J. & K. Mayr), 1913, (84). 21 cm. [6990 8690]. 146381

Stöckl, Ignaz. Untersuchungen über die Wacholderbeeren und ihren Einfluss auf die Mägen der Wiederkäuer. Diss. Giessen (Druck v. O. Kindt), 1913, (96, mit 6 Taf.). 24 cm. [9190 7366 7390]. 146382

Stoeltzner, W[ilhelm]. Ueber Eiweissmilch-Ersatzpräparate. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (868-869). [1839 1815]. 146383

— Ueber Larosan, einen einfachen Ersatz der Eiweissmilch. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (291-292). [1815 1839]. 146384

— Ueber Tetaniekatarakt. Zs. Kinderheilk., Berlin, Orig., **7**, 1913, (425-432); [In: Festschrift, Otto L. Heubner gewidmet.] Berlin (J. Springer), 1913, (637-644). [3780]. 146385

Stoerk, Erich. Ueber die Bedeutung der neueren physikalischen Untersuchungsmethoden für die Frühdiagnose der Lungentuberkulose. Wien, Aerztl. StandZtg, **16**, 1912, (109-111). [6420 6480]. 146386

Störriing, G. Experimentelle Beiträge zur Lehre von den Bewegungs- und Kraftempfindungen. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **84** (1912), II, 2, 1913, (376-381). [3230]. 146387

Stoffel, A. Neue Gesichtspunkte auf dem Gebiete der Sehnenüberpflanzung. Verh. D. orthopäd. Ges., Stuttgart, **12**, 1913, (250-281). [0430]. 146388

— und **Stoffel**, E[dda]. Neue Gesichtspunkte auf dem Gebiete der Sehnenüberpflanzung. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1680-1685). [0430]. 146389

Stoffel, Edda v. Stoffel, A.

Stohmann, A. Brambach und seine radioaktiven Wässer. Pharm. Zentralhalle, Dresden, **54**, 1913, (671-676) [1881]. 146390

Stoklasa, Julius. Über die photochemische Synthese der Kohlenhydrate. Aus d. Natur, Leipzig, **9**, 1913, (217-221). [1400]. 146391

Stoland, O. O. The relative toxicity of dog's normal and hypertrophied thyroids to animals susceptible to thyroid

feeding. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **30**, 1912, (37-41, with tabs.). [9175 7820]. 146393

Stoll, Arthur v. Willstätter, R.

Stolper, Lucius. Hypophysenextrakt und Spätgeburt. Zentralbl. Gynäk., Leipzig, **37**, 1913, (162-164). [0890]. 146394

Stolte, K. Über Störungen des Längenwachstums der Säuglinge. Jahrb. Kinderheilk., Berlin, **78**, 1913, (399-425). [0360 0385]. 146395

Stolte, Karl v. Dubois, M., Frank, A., Pfersdorff, F.

Stolz, Fritz. Die Brombestimmung des Alkohols in ihrer Anwendung auf toxikologische Untersuchungen. Diss. Giessen (Druck v. R. Lange), 1913, (52). 22 cm. [1010]. 146396

Stolz, Max. Die Beziehungen der akuten Infektionskrankheiten zu den weiblichen Geschlechtsorganen. Klin. ther. Wochenschr., Berlin, **20**, 1913, (541-547, 569-575). [0880]. 146397

Stookey, L[yman] B[rumbaugh]. A possible significance of the Cammidge reaction. [Abstract.] New York, Proc. Soc. Exp. Biol. Med., **8**, 1911, (138). [7930]. 146398

Storath, E[mil]. Ein Fall von Hypernephrommetastase in der Nasenhöhle nebst Vorschlägen zur Operation der malignen Nasentumoren überhaupt. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **69**, 1913, (157-171). [0484]. 146399

Storm van Leeuwen, W. Quantitative pharmakologische Untersuchungen über die Reflexfunktionen des Rückenmarkes an Warmblütern. 1. Mitt. Wirkung von Chloroform, Strychnin und Koffein. Arch. ges. Physiol., Bonn, **154**, 1913, (307-342). [2431 2432 2490]. 146400

Ervaringen met intratracheale insufflatie van Meltzer. [Erfahrungen mit der trachealen Insufflationsmethode von Meltzer.] Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **57**, 1, 1913, (1814-1818). [0090]. 106401

Storp, W. Über Gefrierfleisch. Veröff. Militsanitätsw., Berlin, **55**, 1913, (51-73). [1850]. 146402

Über Bestimmung von Fleischzucker und Rohrzucker im Fleisch. Veröff. Militsanitätsw., Berlin, **55**, 1913, (74-88). [1850]. 146403

v. Aumann.

Stowasser, Robert. Ein Beitrag zur Errichtung von Ferienkolonien. Prag, Med. Wochschr., **38**, 1913, (153-156). [0120 0170]. 146404

[Strachov, V. P.] Страховъ, В. П. Современное положение вопроса о примѣненіи сальварсана въ офтальмологіи. [Zur Frage der Salvarsananwendung in der Ophthalmologie.] Věst. oftalm., Moskva, **29**, 1912, (301-329). [9115]. 146405

Strasburger, J[ulius]. Ueber die Einwirkung von thermischen Hautreizen auf das Gehirnvolumen (die Blutversorgung des Gehirns) beim Menschen. Berlin, Veröff. balneol. Ges., **34**, 1913, (58-68); Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (752-755). [2890 5390 5790]. 146406

Über den Emanationsgehalt des arteriellen Blutes bei Einatmung von Radiumemanation und bei Einführung derselben in den Darm. Nach Versuchen in Gemeinschaft mit E. Schrader und J. Pieper. Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur, **90**, (1912), 1913, med. Sect., Tl 2, (1-17). [5028 9115]. 146407

Strassberg, Max. Ueber ein ossifizierendes Chondrom der Haut. Arch. DermatSyph., Wien, **116**, 1913, (193-201, mit 1 Taf.). [0484 8680]. 146408

Strasser, Alois. Hydrotherapie. Greisenalter und Hydrotherapie. Jahreskurse ärztl. Fortbildg., München, **1913**, H. 8, (37-42). [9110]. 146409

Die wissenschaftlichen Grundlagen der Hydrotherapie. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (1027-1031); Sanatorium, Berlin, **18**, 1913, (160-162, 171-173, 184-186); Berlin, Veröff. balneol. Ges., **34**, 1913, (135-147). [9110]. 146410

Strasser, Charlot. Zur Therapie der Psychoneurosen. Oesterr. AerzteZtg., Wien, **10**, 1913, (145-146, 165-166, 185-186). [2080 2880]. 146411

Strasser, H[ans]. Lehrbuch der Muskel- und Gelenkmechanik. Bd 2: Spezieller Tl. Berlin (J. Springer), 1913, (VIII+538). 24 cm. 28 M. [4100 4160]. 146412

Strassmann, F[ritz]. Die Begutachtung von Massenvergiftungen mit besonderer Berücksichtigung der Methylalkoholvergiftungen. ViertelSchr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **45**, 1913, SupplH. 1, (174-198). [9120]. 146413

Strassmann, Georg. Über die Einwirkung von Collargoleinspritzungen auf Niere und Nierenbecken. Zs. urol. Chir., Berlin, **1**, 1913, (126-138). [9115 8090]. 146414

Strassner, H. v. Griesbach, W. ; Lampé, Ed.

Stratz, C. H. Foetus papyraceus. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **74**, 1913, (914-919). [0885]. 146415

Straub, Hermann. Acidosebestimmungen bei Diabetes mellitus. Klinische Untersuchungen über die Kohlen-säurespannung der Alveolarluft. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **109**, 1913, (223-270). [7938 6210]. 146416

Straub, M. Über Hyalitis und Cyclitis. Graefes Arch. Ophthalm., Leipzig, **86**, 1913, (1-68, mit 5 Taf.). [3780]. 146417

Straub, W. Wirkungsmechanismus von Alkaloiden u. Glykosiden. London, Int. Congr. App. Chem. IV, A2, 1910, (48-51). [9000]. 146418

————— Bemerkungen zu der Untersuchung von Hermann Friedrich Grünwald: Zur Frage der Digitalis-speicherung im Herzen, d. Zs. **58**, 1912, S. 231 ff. Arch. exper. Path., Leipzig, **71**, 1913, (139-141). [9135 5690]. 146419

————— Über die Beeinflussung der Morphinwirkung durch die Nebenalkaloide des Opiums. Bemerkungen zu der gleichlautenden Arbeit von R. Meissner in d. Zs. **54**, S. 395 ff. Biochem. Zs., Berlin, **57**, 1913, (156-160). [9130]. 146420

————— Ueber die Gefährlichkeit der Kombination von Morphin mit allgemeiner Narkose und mit Schlafmitteln. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (1823-1824). [9130 9195]. 146421

————— Ueber Zersetzung und Konservierung von Skopolaminlösungen. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2279-2280). [9130 9195]. 146422

————— Herstellung des Kurvenmaterials für Kurvenkino. Zs. biol. Techn., Leipzig, **3**, 1913, (267-271). [0090]. 146423

Strauch, Friedrich Wilhelm. Experimentelle Uebertragung von Geschwulstzellen. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (1425-1429). [0484]. 146424

Strauch, Friedrich Wilhelm. Fein zerteilte Pflanzennahrung in ihrer Bedeutung für den Stoffhaushalt. Zugleich als Beitrag zur Lehre von der Celluloseverdauung. Zs. exper. Path., Berlin, **14**, 1913, (462-479). [1875 1815 7915]. 146425

————— Uebertragungsversuche von Mäuscarcinom auf Kaninchen. Zs. Krebsforschg., Berlin, **12**, 1913, (577-582, mit 1 Taf.). [0484]. 146426

————— v. Bergmann, G.

Strauss, Abraham. The influence of feeding iodides on the catalytic activity of the rabbit's blood. [With bibliography.] Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **23**, 1912, (51-53, with tabs.). [9115 5090]. 146427

————— The effect of the prevention of laking on the catalytic activity of the blood. Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **23**, 1912, (120-123). [5090 9115]. 146428

Strauss, Eduard v. Schulz, F. N.

Strauss, Erwin v. Pauli.

Strauss, H[ermann]. Die Diät in den Kurorten. Berlin, Veröff. balneol. Ges., **34**, 1913, (33-38); Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (657-659). [1810]. 146429

————— Fluorescein als Indikator für die Nierenfunktion. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (2226-2227). [8033 8040]. 146430

————— Zur Funktionsprüfung der Leber. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1213, (1780-1783). [7640]. 146431

————— Diätetik. Zur Behandlung schwerer Formen von Diabetes. Jahres-kurse ärztl. Fortbildg., München, **1913**, H. 8, (43-51). [1810 7938]. 146432

————— Über neurogene und thyreo-gene Galaktosurie. Neurol. Centralbl., Leipzig, **32**, 1913, (1281-1284). [7938]. 146433

————— Praktische Winke für die chlorarme Ernährung. 2. verm. u. verl. Aufl. Berlin (S. Karger), 1914 [1913], (63). 24 cm. 1,50 M. [1810]. 146434

Strauss, K. v. Scheller, A.

Strebel, J. Über einen Fall vom Typus monolateralis einer Myopia per-magna mit sogenanntem Staphyloma verum posticum totale, S-Sclerectasia circumscripta postica totalis. Beitr. Augenheilk., Leipzig, H. **84**, 1913, (305-350, mit. 1 Taf.). [3712]. 146435

Strebel, J. und Steiger, O. Ueber Keratokonus. Seine Beziehungen zur inneren Sekretion und zum intraokularen Druck. *Klin. Monatsbl. Augenheilk.*, Stuttgart, **51**, N. F., **15**, 1913, (260-287). [3711 3717]. 146436

Strehl, K[arl]. Scheinbarer Durchmesser und Helligkeit des Fixsternbildes. *Astr. Nachr.*, Kiel, **193**, 1913, (389-294). [3734 3750]. 146437

Strickler, A. and Fleisher, Moyer S. The influence of intravenous injections of sparteine and adrenalin on the heart of the dog. *J. Pharm. Exp. Ther.*, Baltimore, **2**, 1910, (55-57). [5690 9130 9175]. 146439

Strina, F. Il dosaggio della colesterina nel sangue di donne sane e malate. *Ginecologia*. Firenze, **9**, 1912, (678-687). [5090]. 146440

Strisower, Rudolf. Über die Ausscheidung der Ameisensäure im menschlichen Urin in physiologischen und pathologischen Zuständen. *Biochem. Zs.*, Berlin, **54**, 1913, (189-211). [8320 8400]. 146441

——— Beitrag zur Kasuistik hochgradiger Bluteosinophilie bei einer Karzinomatose und einem Lymphogranulom. *W. klin. Wochschr.*, Wien, **26**, 1913, (16-18). [0484 0880 5880 5080]. 146442

——— v. Novak, J.

Ströbel, H. Über Herzvergrößerung bei experimentellen Trachealstenosen. Ein Beitrag zur Genese des mechanischen Kropfherzens. *Zs. exper. Med.*, Berlin, **1**, 1913, (15-22). [6380 5680]. 146443

Stroede, Gerhard. Über die Ausatemluft. *Zs. Schulgesundheitspf.*, Leipzig, **26**, 1913, (735-749). [6235]. 146444

[Strojaja, E. Z.] Строгая, Е. З. Продолжительность выделения мышьяка в мочу после выпрыскивания салварсана. [Ueber die Dauer der Arsenausscheidung im Harn nach Salvarsaninjektionen.] *Vest. obšč. gigeny*, St. Petersburg, **48**, 1912, (1015-1021). [7990 8791 9115]. 146445

Strohbach, E. v. Krais, P.

Strohschneider, R. Die Beschaffenheit des gelben Knochenmarkes bei notgeschlachteten Tieren. *Wien, Tierärztl. Zentrbl.*, **35**, 1912, (466-467). [5812]. 146446

Stromsten, Frank A[ibert]. The development of lymph channels in turtles by the fusion of mesenchymal spaces. *Des Moines, Proc. Iowa Acad. Sci.*, **18**, 1911, (147). [5810]. 146447

——— On the development of the prevertebral (thoracic) duct in turtles as indicated by a study of injected and uninjected embryos. *Anat. Rec.*, Philadelphia, **6**, 1912, (343-356, ff. 1-8). [5810]. 146448

Strouse, S. and Voegtlin, C. Studies concerning the iodine-containing principle of the thyroid gland. 1. Pharmacological action and therapeutic behavior of diiodotyrosin. [With bibliography.] *J. Pharm. Exp. Ther.*, Baltimore, **1**, 1909, (123-133). [9115]. 146450

——— v. Jobling, J. W.

Strube, Johann. Klinischer Nachweis der durch Inhalationsnarkotika gesetzten Herzmuskelschädigungen mit besonderer Berücksichtigung der von M. Katzenstein angegebenen Funktionsprüfung des Herzens. *Diss.* Berlin. Borna-Leipzig (Druck v. R. Noske), 1913, (37). 23 cm. [9195 5625 5690]. 146451

Strubell, Alexander. Einiges über Kohlensäurebäder. *Oest. AerzteZtg*, Wien, **10**, 1913, (1-2). [9110]. 146452

——— Ueber die Anwendung der Convallaria [Kardiotonin] in der Herztherapie. *Oest. AerzteZtg*, Wien, **10**, 1913, (361-364). [9190 9135 5680 5690 5590]. 146453

——— Über den Einfluss des Sports auf das Elektrokardiogramm und die Funktion des Herzens. *Verh. D. Kongr. inn. Med.*, Wiesbaden, **30**, 1913, (265-273). [5620 5625]. 146454

——— Über intravenöse Digitalistherapie. *Zentralbl. Herzkrankh.*, Dresden, **5**, 1913, (345-359, mit 1 Taf.). [9135 5690 5590]. 146455

——— Das Wechselstrombad. Eine monographische Studie. Dresden und Leipzig (Th. Steinkopff), 1913, (V + 210, m. 8 Taf.). 24 cm. 7 M. [9110 0170]. 146456

——— Der Einfluss des Sports und der Leibesübungen auf das Elektrokardiogramm. [In: *Der Thüringer Wald und seine Heilfaktoren.*] Gotha (F. A. Perthes), 1913, (206-249). [5620]. 146457

Struck, Bernhard v. Pototzky, C.

Strunk, H. Über die in den Armee-Konservenfabriken anzuwendende Aus-schmelzdauer der Speisefette. Veröff. Militsanitätsw. Berlin, **55**, 1913, (14-25). [1815]. 146458

Strunz, Franz. Biochemische Theorien bei Joh. Amos Comenius. (1592-1670). I. II. ChemZtg, Cöthen, **37**, 1913, (361-363, 390-392). [0010]. 146459

Struve, Paul. Über die Beziehungen zwischen Intelligenz, körperlicher Entwickelbarkeit und Ermüdbarkeit. Leipzig, Veröff. Inst. exper. Päd., **4**, 1913, (101-130). [2860]. 146460

Struycken, H. J. L. Tabellen über die obere Hörgrenze bei pathologischen Verhältnissen. Beitr. Anat. Ohr., Berlin, **6**, 1913, (291-301, mit 10 Tab.). [3530 3580]. 146461

——— Over registratie en analyse van geluidgolven. [Über Registrierung und Analyse von Schallwellen.] Handel. Ned. Nat. Genesk. Congres, **14**, 1913, (185-187). [3530 0090]. 146462

Strzyzowski, Casimir. Einpraktisches Reagensgestell zur Ausführung der forensischen Blutdiagnose und anderer Eiweissdifferenzierungen auf biologischem Wege. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, **68**, Originale, 1913, (653-654). [0090 5000 1131]. 146463

——— Zur Bestimmung von Urineiweiss auf zentrifugalem Wege. HoppeSeylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **88**, 1913, (25-37). [8440 8330]. 146464

Stuber, B. Über Blutlipoide und Phagocytose. Biochem. Zs., Berlin, **53**, 1913, (493-500). [5025 1550 1605 5230]. 146465

Studer, Th. Prof. Dr. Adolf Valentin 1845-1911. Zürich, Verh. Schweiz. Natf. Ges. **95**, 1912, I. Anhang (72-75). [0010]. 146466

Studnicka, F. K. Epidermoidale Sinneszellen bei jungen Ammocoeten (Proammocoeten). Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, (102-112). [3110]. 146467

Stübel, Hans. Ultramikroskopische Beobachtungen an Muskel- und Geisselzellen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **151**, 1913, (115-124). [4022 4030 0240]. 146468

——— Morphologische Veränderungen des gereizten Nerven. 2 Mitt. Arch. ges. Physiol., Bonn, **153**, 1913,

(111-127, mit 1 Taf.); Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **84**, (1912), II, 2, 1913, (359). [4250 4290]. 146469

Stuelp, O. Ueber familiären Mikrophthalmus congenitus bei 8 von 14 Geschwistern. Graefes Arch. Ophthalm., Leipzig, **86**, 1913, (136-140, mit Tab.). [3711 3780]. 146471

Stürzinger, Ekkehard. Zur Kasuistik der sarkomatösen Ovarialtumoren. Diss. Würzburg (Druck v. F. Staudenraus), 1913, (17). 22 cm. [0484]. 146472

Stupnicki. Das Medizinstudium in England. Aarau, Ann. Schweiz. Bahn. Ges., **9**, 1913, (62-68). [0050]. 146473

Sturm, Josef. Ueber orthotische Albuminurie bei Tuberkulose. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (763). [8440]. 146474

Stursberg, H[ugo] und Schmidt, H. Ueber Blutdruckmessung nach Körperarbeit und ihre Bedeutung für die Beurteilung der Arbeitsfähigkeit. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (174-175). [5531 5625]. 146475

Stutz, Gustav. Beitrag zum Thema: Tuberkulose und Gravidität (Sterilisation). Zs. Geburtsh., Stuttgart, **73**, 1913, (397-403). [0870]. 146476

Stutzer, A[lbert] und Goy, S. Die Verdaulichkeit von Lupinenflocken. Futterind., Grossschönau, **1913**, (197-198); Landw. Versuchstat., Berlin, **79-80**, 1913, (219-228). [1875]. 146477

[Suchanov, S. A.] Сухановъ, С. А. Патологические характеры. Очерки по патологической психологии. [Pathologisch-psychologische Skizzen.] St. Petersburg, 1912, (380). 21 cm. [2700 3000]. 146478

[Suchoréckij, M. M.] Сухорѣцкій, М. М. Измѣненія почекъ при скарлатинѣ у дѣтей. Дисс. на степ. д-ра мед. [Zur Lehre von den Veränderungen der Nieren bei Scharlach. Diss.] St. Petersburg, 1912, (91, mit 1 Taf.). 23 cm. [8080]. 146479

Sudhoff, Walther. Die Lehre von den Hirnventrikeln in textlicher und graphischer Tradition des Altertums und Mittelalters. Diss. Leipzig (J. A. Barth), 1913, (60, mit 5 Taf.). 24 cm. [2750]. 146481

——— und **Wild, Ernst.** Experimentelle Untersuchungen über den

Blutdruck nach Thorium X-Injektionen. Zs. klin. Med., Berlin, **78**, 1913, (257-265). [9115 5531 5590]. 146482

Suess, Erhard v. Mache, H.

Suga, Junji. Neuronal, Bromural oyobi Adalin no sainin sayo narabini dobutsu tainai ni okeru bunkai ni suite hikaku kenkyu. [Vergleichende Studien über die hypnotische Wirkung und intravitale Zersetzung von Neuronal, Bromural und Adalin.] Kyoto, Ig. Z., **9**, 1912, (20-35). [9195]. 146485

Sugi, K. Ueber die Lipoide im menschlichen Uterus. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **73**, 1913, (787-815, mit 1 Taf.). [0845 1070 1550]. 146486

Sugimoto, T. Über die antitryptische Wirkung des Hühnereieissens. Arch. exper. Path., Leipzig, **74**, 1913, (14-26). [1240 1840]. 146487

——— Pharmakologische Untersuchungen am überlebenden Meer-schweinchenuterus. Arch. exper. Path., Leipzig, **74**, 1913, (27-40). [0890]. 146488

Sugiura, K. v. Kober.

[Šuligin, M. M.] Шульгинъ, М. М. Къ патологической анатоміи врожденныхъ множественныхъ опухолей мозга, сердца, почекъ и кожи. Дисс. на степ. д-ра мед. [Zur pathologischen Anatomie multipler angeborener Geschwülste des Gehirns, Herzens, der Nieren und der Haut.] Char'kov, 1912, (185, mit 7 Taf.). 26 cm. [0484]. 146489

Sullivan, William Charles. The children of the female drunkard. Med. Temp. Rev., London, **3**, 1900, (72-79). [0110]. 146490

——— Feeble-mindedness and the measure of the intelligence by the method of Binet and Simon. Lancet, London, **1**, 1912, (777-780). [2800]. 146491

Sulze, Walter. Ein Beitrag zur Kenntnis des Erregungsablaufs im Säugetierherzen. Zs. Biol., München, **60**, 1913, (495-527, mit 2 Taf.). [5650 4050 4512]. 146492

——— v. Garten.

Sumbal, Jar. Über das Volutin, Chromatin und Nuklein. Zs. allg. Physiol., Jena, **15**, 1913, (456-467). [1151 0225]. 146493

[Šumkova-Trubina, K. G.] Шумкова-Трубина, К. Г. Пересадка щитовидной и паращитовидной железъ въ различные органы и ткани. [Ueber Schilddrüsen- und Nebenschilddrüsen-transplantation.] Kazan', Med. žurn., **11**, 1911, (285-299). [0430 7830]. 146494

Sundberg, Carl Gustaf v. Backman, E. L.

Sundberg, Thure. Über die Berechnung des Cocosfettgehaltes in Butter nach Polenske. Zs. Unters. Nahrungsmittel, Berlin, **26**, 1913, (422-424). [1839]. 146495

Sustmann, [Hermann]. Ein Beitrag zur Skiaskopie. D. tierärztl. Wochenschr., Hannover, **21**, 1913, (497-499). [3713]. 146496

Suto, Kenzo. Die Ernährung der Japaner. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (1885-1888). [1810]. 146497

Sutter, Alfred. Schilddrüse und Jodmedikation. Diss. Freiburg i. Br. (Hammerschlag & Kahle), 1913, (54, mit Tab.). 22 cm. [9115 7829]. 146498

Suzuki, Kwannosuke. Sansei jōnyo oyobi Urotropin naifuku nyo chu ni okeru kwanokin narabini rikunokin no hatsuiku ni kwansuru saikingakuteki shiken. [Bacteriologische Untersuchungen über das Wachstum von *Staphylococcus pyogenes aureus* und *Bacillus pyocyaneus* im normalen und dem Urotropin einverleibenden Harn.] Tokyo, Ig. Kw. Z., **26**, 1912, (457-464). [9180]. 146499

Suzuki, U. and Joshimura, K. The extractives of fish muscles. London, Int. Congr. App. Chem., IV, A2, 1910, (92). [4025]. 146500

[Svarčevskij, B.] Сварчевскій, Б. Хромидіальныя образованія у Protozoa въ связи съ вопросомъ о двойственности ядернаго вещества. [Ueber Chromidienbildungen bei Protozoa mit Berücksichtigung der Fragoze der Kernsubstanz.] Kiev, Zap. Obšč. est., **22**, 1, 1912, (1-176, mit 6 Taf.). [0212]. 146501

[Světlov, G. I.] Свѣтловъ, Г. И. Анатомія и фізіологія домашнихъ животныхъ. [Anatomie und Physiologie der Haustiere.] St. Petersburg, 1911, (VIII+736.) 26 cm. [0030]. 146502

[Svoechotov, A. S.] Своехотовъ, А. С. О примѣненіи камфоры при крупозной пневмоніи. [Ueber Kampher bei der kruppösen Pneumonie.] *Vračebn gazeta*, St. Petersburg, **19**, 1912, (256-258), [9125]. 146503

——— Къ вопросу о выдѣленіи мочевины и амміака при различныхъ заболѣваніяхъ. [Zur Frage der Ausscheidung des Harnstoffs und des Ammoniaks bei verschiedenen Erkrankungen.] *Vračebn. gazeta*, St. Petersburg, **19**, 1912, (1347-1349, 1389-1391, 1442-1443, 1485-1486, 1553-1555, 1687-1688, 1732-1734). [7922 7928 8311 8312]. 146504

Swartz, J. L. and Thompson, R[alph] L[eroy]. Accessory thyroid tissue within the pericardium of the dog. *J. Med. Res.*, Boston, Mass., **24**, (N. Ser. 19), 1911, (299-308, with pl., tab.). [7820]. 146505

Swartz, Mary Davies. Nutrition investigations on the carbohydrates of lichens, algae, and related substances. [With bibliography.] New Haven, Trans. Conn. Acad. Arts Sci., **16**, 1911, (247-332, with tabs.). [1875]. 146506

Sweet, J[oshua] E[dwin]. The artificial anastomosis between the portal vein and the vena cava inferior—Eck's fistula. [With bibliography.] *J. Exp. Med.*, New York, **7**, 1905, (163-172, with 3 pls.). [7645]. 146507

Swellengrebel, N. H. v. Kuenen, W. A.

Swetz, Alexander. Die Trinkwasserreinigung in Amerika. Wien, Zs. Oesterr. IngArchVer., **65**, 1913, (468-470). [0120 1881]. 146508

Swift, Homer F. and Ellis, Arthur W. M. A study of the spirochaetidal action of the serum of patients treated with salvarsan. *J. Exp. Med.* New York, **18**, 1913, (435-449, with tabs.). [9115]. 146509

——— v. Ellis, Arthur W. M.

Sykes, Anne v. Fischer, Martin H.

Sym, William George. Detachment of the retina produced by general oedema. *Ophthalm. Rev.* London, **32**, 1913, (292-295). [3780]. 146510

Symes, W. L. v. Golla, F. L.

Symons, Claude T. A note on a modification of Teichmann's test for blood. *Biochem. J.*, London, **7**, 1913, (596-598). [1010]. 146511

[Syngaevskij, S. Ja.] Сингаевскій, С. Я. Къ изученію образованія костной мозоли и ея строенія. [Ueber Bildung und Struktur des Callus bei den Brüchen der Röhrenknochen.] *Odessa, Zap. Univ.*, **4**, 1912, (1-234, mit Taf.). [0510 0580]. 146512

Syring, Paul. Ueber die Funktionsprüfung des Pankreas, insbesondere mittels Monojodbehensäureäthylester (Winternitz Diagnostikum). Diss. Leipzig (Druck v. E. Lehmann), 1913, (37). 33 cm. [7530 8491 1010]. 146513

Szabó, Josef. Über Fermentwirkungen des Liquor cerebrospinalis bei verschiedenen Geisteskrankheiten. Zs. ges. Neurol., Berlin, Orig., **17**, 1913, (145-159). [2930 1240]. 146514

Szécsi, St. Eine neue Methode zur Untersuchung des Liquor cerebrospinalis. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (2558-2559). [2930]. 146515
——— and Ewald, O. Zur Kenntnis der Peritonealexsudatzellen des Meerschweinchens. *Folia haematol.*, Leipzig, **17**, Arch., 1913, (167-182). [5880]. 146516

Szent Györgyi, Albert v. Der Canalis hyaloideus im Auge des Schweines. Graefes Arch. Ophthalm., Leipzig, **85**, 1913, (137-145). [3711]. 146517

——— A végebéél és a pars analis recti mikroszkopi szerkezetéről. [Über die mikroskopische Struktur des Mastdarmes und der Pars analis recti.] *Math. Term. Ért.*, Budapest, **31**, 1913, (748-754). [7410]. 146518

Szilard, B. La radioactivité des sources thermales de Saint-Lucashad (Hongrie). Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (982-984). [1881]. 146519

Szily, A[urel] v. Erwiderung auf die Bemerkung von E. Meirowsky zu meiner Arbeit: Über die Entstehung des melanotischen Pigments im Auge etc. *Arch. mikr. Anat.*, Bonn, **82**, Abt. 1, 1913, (333-337). [1320]. 146520

Szily, Paul v. Zur Physikochemie der Zellfärbung. *Wrt. Klin. Wochschr.*, Wien, **26**, 1913, (1207-1209). [0090 0210 0200]. 146521

Szubalski, Fr. Asphyxie und Adrenalin. (Vorl. Mitt.) *Zentralbl. Physiol.*, Leipzig, **27**, 1913, (580-581). [6185 5531 7842 5687]. 146522

Szymanski, J. S. Ein Versuch, die für das Liebesspiel charakteristischen Körperstellungen und Bewegungen bei der Weinbergsschnecke künstlich hervorzurufen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **149**, 1913, (471-482). [2100 0800]. 146523

——— Versuche über den Richtungssinn beim Menschen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **151**, 1913, (158-170). [3230 3060]. 146524

——— Lernversuche bei Hunden und Katzen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **152**, 1913, (307-338). [2700 3000]. 146525

——— Ein Beitrag zur Frage über tropische Fortbewegung. Arch. ges. Physiol., Bonn, **154**, 1913, (343-363). [4130]. 146526

——— Ueber eine Gesetzmässigkeit im Verhalten der Organismen. Ann. Naturphilos., Leipzig, **12**, 1913, (131-137). [0100]. 146527

Tachau, Hermann. Das Verhalten des Blutzuckers und die klinische Bedeutung der Blutzuckerbestimmung beim Diabetes mellitus. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **109**, 1913, (569-582). [7938 5025]. 146528

——— Ueber den Zuckergehalt des Blutes. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (686-693). [5025 7930]. 146529

Tachau, Paul. Leberinsuffizienz bei Scharlach. Jahrb. Kinderheilk., Berlin, **77**, 1913, (534-549). [7640]. 146530

Taddei, Giovanni. Delle variazioni della formula leucocitaria durante il sonno da ipnotici. Arch. Farmac. Roma, **14**, 1912, (359-372). [5290]. 146531

Taffe, Henri. Le rapport dit azot-urique dans l'urine des Herbivores, sa signification. London, Int. Congr. App. Chem. IV, A2, 1910, (129). [8306]. 146532

Tagle, E. Prado. Beiträge zum Studium der Riesenzellen nach subkutanen Dépôts von Radiumbleiverbindungen. (Zerfallsprodukten der Radiumemanation.) Centralbl. Path., Jena, **24**, 1913, (246-247). [9115]. 146533

Taguchi, Katsuta v. Toda, S.

Tait, John. Types of crustacean blood coagulation. Plymouth, J. Mar. Biol. Ass., **9**, 1913, (191-198). [5040]. 146534

Takahashi, D. v. Rona, P.

Takano, N. Ueber das Carcinoma sarcomatodes der Mamma. Arch. klin. Chir., Berlin, **103**, 1913, (155-176, mit 2 Taf.). [0484]. 146535

Takasu, Kenjichiro. Ketchuno Plasmasaibō ni tsuite. Tsuketari yōjikasē hakketsubyō hinketsu no ichirei. [Über Plasmazellen im Blut und einen Fall von Anaemia pseudoleukaemica infantum.] Osaka, Ig. Kw. Z., **11**, 1912, (541-550). [5200 5280]. 146536

Takei, Takeo. Über die Dauer des negativen farbigen Bewegungsnachbildes. Zs. Psychol., Leipzig, Abt. 2, **47**, 1913, (377-381). [3732]. 146537

Takenaka, Shigejiro. Haio tekishitsuseru katōno hatsuikujotai narabini ket-sueki shoken. [Zur Kenntniss des Entwicklungszustandes und der Blutrelation nach der Lungenexstirpation bei Kaninchen.] Tokyo, Ig. Kw. Z., **26**, 1912, (435-455). [5000 0160]. 146538

Takeuchi, T. and Inoue, R. On the existence of an enzyme in the silkworm which produces ammonium as a cleavage product of amino-compounds. London, Int. Congr. App. Chem., IV, A2, 1910, (101-108). [2922]. 146539

Takeno, J. Beiträge zur Kenntnis des Stoffwechsels besonders der Mineralien im Kindesalter. II. Die Ausscheidung der wichtigsten organischen und anorganischen Nahrungsbestandteile im Kot unter wechselnden Ernährungsbedingungen. Jahrb. Kinderheilk., Berlin, **77**, 1913, (640-648). [7914 7920 7962 7961 0860]. 146540

[**Talalaev, V. T.**] Талалаевъ, В. Т. Къ вопросу о патологоанатомическихъ измѣненіяхъ при подгарѣ. [Zur pathologischen Anatomie der Gicht.] Char'kov, Med. žurn., **14**, 1912, (205-226, mit 4 Taf.). [4180]. 146541

Talley, James E. The prognostic significance of the atropine reaction in cardiac disease. Amer. J. Med. Sci., Philadelphia, (N. Ser.), **144**, 1912, (514-523, with ff., tabs.). [5680]. 146542

Talotta, G. Sull'auto-depurazione dell'acqua del porto di Rimini. Forli (Tip. Danesi), 1912, (1-15). [9110]. 146543

Tambroni, R. Fenomeni epilettici ed alcoolici. Riv. Sper. Freniatr., Reggio Emilia, **38**, 1912, (Appendice 70-71). [9120]. 146544

- Tamburini, A.** Epilessia alcoolica e epilessia essenziale. Riv. Sper. Freniatr., Reggio Emilia, **38**, 1912, (Appendice, 70-70). [9120]. 146545
- La lotta contro l'alcool. Riv. Sper. Freniatr., Reggio Emilia, **38**, 1912, (Appendice 79-80). [9120]. 146546
- v. De Paoli, V.
- Tamura, Munemichi.** Prüfung der Kumagawa-Sutoschen Fettbestimmungsmethode hinsichtlich der Oxydation von Fettsäuren und unverseifbaren Substanzen im Verlauf des Verfahrens. Biochem. Zs., Berlin, **51**, 1913, (463-483). [1540 1510]. 146547
- Tamara, Oto.** Akusei shinkeisaibosei shinkeishu narabini yuwayuru akusei shinkei koshu ni tsuite. [Über malignes Ganglioneurom und sogen. malignes Gliom.] Fukuoka, Ikw. Daig. Z., **1912**, (346-370). [0484]. 146548
- Tanaka, Haruzo v. Kariya, S.**
- Tanaka, Masaharu v. Hayami, T.**
- Tanaka, Yukichi und Imai, Minoru.** Bantishibyō ni okeru hizō no soshikiteki henkwa ni tsuite. [Über die histologischen Veränderungen der Milz bei Morbus Banti.] Osaka, Ig. Kw. Z., **1912**, (1-8). [7818]. 146549
- Tandler, Julius.** Konstitution und Rassenhygiene. Zs. angew. Anat., Berlin, **1**, 1913, (11-26). [0110]. 146550
- Anatomie des Herzens. (Handbuch der Anatomie des Menschen, hrsg. v. K. v. Bardeleben, Lfg. 24=Bd. 3, Abt. 1.) Jena (G. Fischer), 1913, (VIII+292). 26 cm. 15 M. [5610]. 146551
- Tanfani, Gustavo.** La reazione di Salomon e Saxel nelle malattie mentali. Boll. Sc. Med., Bologna, **6**, 1912, (264-266). [8491]. 146552
- Contributo clinico alle applicazioni del 606 nella sifilide cerebrale. Note e Riviste Psichiatria, Pesaro, **5**, 1912, (259-265). [9115]. 146553
- Tangl, F[rantz].** Ein Calorimeter für kleine Tiere. Biochem. Zs., Berlin, **53**, 1913, (21-35). [0090]. 146554
- Calorimetrie der Nierenarbeit. Biochem. Zs. Berlin, **53**, 1913, (36-40). [8040 7916 0090]. 146555
- und Weiser, Stephan. Über den Nährwert von Maiskörner-Kolben-
- schrot. Landw. Versuchsstat, Berlin, **81**, 1913, (35-47). [1875]. 146556
- Tansini, I.** Disinfezione peritoneale coll'alcool. Boll. Morgagni, Milano, **29**, 1912, (257-261); Milano, Rend. Ist. Lomb., **45**, 1912, (66-71); Riforma Med., Napoli, **28**, 1912, (281-283). [9130]. 146557
- Tanturri, Domenico.** La iniezione antischiaglica. Incurabili, Napoli, **27**, 1912, (620-623). [9125]. 146558
- Taphanel.** Désinfection des mains par la teinture d'iode et décoloration par le bisulfite en chirurgie courante et d'urgence. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (1828). [0090]. 146559
- Tappeiner, H. v.** Lehrbuch der Arzneimittellehre und Arzneiverordnungslehre unter besonderer Berücksichtigung der deutschen und österreichischen Pharmakopoe. 10. neu bearb. Aufl. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1913, (VIII+439). 24 cm. 8,75 M. [9000 9100]. 146560
- Tartarini, G. v. Venturoli.**
- Tarugi, N.** Il Xantogenato di arsenico. Boll. Chim. Farmac., Milano, **51**, 1912, (361-370). [9115]. 146562
- Tasawa v. Bickel, A.**
- Tashiro, Shiro.** A chemical sign of life. Biol. Bull., Woods Hole Mass., **25**, 1913, (282-286). [0400]. 146563
- Tasker, D. G. C. v. Bywaters.**
- Tatár, Koriolán v. Geber, H.**
- Tausz, Bela.** Neuere Gesichtspunkte in der Diätetik des Diabetes mellitus. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (908-909). [7938 1810]. 146564
- v. Galambos, A.
- Tauszk, Franz.** Die klinischen Formen der senilen Lungentuberkulose. Oest. AerzteZtg, Wien, **10**, 1913, (255-257, 273-276). [6480]. 146565
- Taveau, R. de M. v. Hunt, R.**
- Tavel.** Die Bier'sche Stauung und ihre Beziehungen zur Chirurgie und Balneologie. Aarau, Ann. Schweiz. Baln. Ges., **4**, 1908, (21-35). [5590]. 146566
- Taylor, A[ibert] H[oyle] v. Henderson, V. E.**
- Taylor, C. A. v. Craggs, H. C.**
- Taylor, James.** Vascular and other retinal changes associated with general diseases. London, Trans. Ophthal. Soc., **33**, 1913, (1-9). [3780]. 146567

Taylor, James and Holmes, Gordon M[organ]. Two families with several members in each suffering from optic atrophy. London, Trans. Ophthal. Soc., **33**, 1913, (95-115). [3780 0110].

146568

— — Nervous symptoms associated with optic atrophy of the familial type. London, Trans. Ophthal. Soc., **33**, 1913, (116-137, with pl.) [2880].

146569

Taylor, J. W. and Hall, I. Walker. The action of saliva [&c.] upon polypeptides. J. Path. Bact., Cambridge, **17**, 1912-1913, (121-123). [1240].

146570

Tedeschi, A. v. Bertarelli, E.

Tedeschi, E. Intossicazione sperimentale da piombo e contenuto adrenalinico delle capsule surrenali. Clinica Med. Ital., Milano, **51**, 1912, (646-651); Il lavoro, Milano, **5**, 1912, (217-219, 231-234); Tommasi, Napoli, **7**, 1912, (516-518). [9115].

146572

— — Perturbamenti circolatori provocati dal lavoro muscolare nei tubercolotici. Ramazzini, Firenze, **6**, 1912, (153-167). [5690].

146573

Tedesko, Fritz. Bemerkungen zur Benzoldarreichung bei Blutkrankheiten. Med. Bl., Wien, **35**, 1913, (73-74). [9125 5090].

146574

— — Bemerkungen zu Artikel von A. Pappenheim: Zur Benzolbehandlung der Leukämie und sonstiger Blutkrankheiten. Wr. Klin. WochSchr., Wien, **26**, 1913, (147-148). [5080 5090 5106 5190 5201 5290 9125].

146575

Teichert, Kurt. Ueber bankrote Käse. MolkZtg, Hildesheim, **27**, 1913, (489-490). [1839].

146576

Teleky, Ludwig. Isolierte Atrophie einzelner Daumenballenmuskeln bei Feilenhauern. Wr. Klin. WochSchr., Wien, **26**, 1913, (374-375). [4080 4090].

146577

— — Ketzerische Betrachtungen zur Schularztfrage. Wr. Klin. WochSchr., Wien, **26**, 1913, (894-896). [0120].

146578

— — Erwiderung (auf Bemerkungen von Grün und v. Kopetzky). Wr. Klin. WochSchr., Wien, **26**, 1913, (1126-1127). [0120].

146579

— — Zur Schularztfrage. Wr. Klin. WochSchr., Wien, **26**, 1913, (1575-1579). [0120].

146580

Telemann v. Krückmann.

Tempelaar, Henri Charles Gustaaf. Over den invloed van licht op reukstoffen. [Ueber den Einfluss des Lichtes auf Riechstoffe.] Utrecht, 1913, (66, mit Abb.) 23 cm. [3400].

146581

Tempini, M. L'inalazione di polvere di farina. Il Lavoro, Milano, **5**, 1912, (276-278). [6190].

146582

Tenani, M. Della rachianalgesia lombare ottenuta per mezzo della novocaina. Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (909-910). [9195].

146583

Tenani, Ottorino. Della rachianalgesia lombare ottenuta per mezzo della novocaina. Ferrara, Atti Acc. Med. Nat., **86**, 1912, (89-96). [9195].

146584

— — Paralisi del sesto paio come complicanza della rachianestesia. Ferrara, Atti Acc. Med. Nat., **86**, 1912, (131-140). [9195].

146585

Tendeloo, N. Ph. Die mechanische Bedeutung der Bronchien. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena, **26**, 1913, (247-255). [6320].

146586

— — Die Bestimmung von Ursache und Bedingungen: Ihre Bedeutung besonders für die Biologie. Natw., Berlin, **1**, 1913, (153-156). [0000].

146587

ten Doornkaat Koolman, Fiepko Carl. Ueber die freien und die gebundenen organischen Säuren in Würze und Bier. Diss. Berlin (Druck v. Gebr. Unger), 1913, (86). 28 cm. [1884].

146588

Tenzer, Siegfried. Einiges zur Tonsillektomiefrage unter Berücksichtigung unserer bisherigen Resultate an tonsillektomierten Kindern. Wr. Klin. WochSchr., Wien, **26**, 1913, (1936-1940). [7180].

146589

Tertsch, Rudolf. Der Conus in atypischer Richtung. Graefes Arch. Ophthalm., Leipzig, **84**, 1913, (530-553, mit 1 Taf.). [3711].

146591

Terzaghi, R. Modo di comportarsi del sangue all'azione dei raggi Röntgen in neuropatici. Giorn. Ital. Mal. Ven., Milano, **53**, 1912, (146-149). [5090].

146592

Teschemacher, [Adolf.] Über Pneumaturie und scheinbares Aufhören der Glykosurie bei blasenkranken Diabetikern. Zs. Urol., Berlin, **7**, 1913, (197-201). [8457 8450 7938].

146593

Tessè, G. Influenza della castrazione nei diversi animali domestici sotto il punto di vista zootecnico. Perugia, Ann. Fac. Med., **1**, 1912, (15-42). [0890]. 146594

— Emoglobinuria da lavoro nel cavallo. Moderno zooiatro, Bologna, **23**, p.s. 1912, (19-34). [4090]. 146595

Testa, C. e Sormani, G. Influenza della somministrazione di proteidi sul lavoro meccanico dei muscoli. Milano, Atti Soc. Sci. Med., **1**, 1912, (363-380). [3290]. 146596

— — Influenza dell'inoculazione di proteidi sul lavoro meccanico dei muscoli. Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (873-873). [4090]. 146597

Tetzner, Rudolf. Hydrocephalus und Gehirnerschütterung. Monatschr. Unfallheilk., Leipzig, **20**, 1913, (315-321). [2980]. 146598

Teudt, Heinrich. Eine Erklärung der Gerncherscheinungen. Biol. Centralbl., Leipzig, **33**, 1913, (716-724). [3400]. 146599

Teutem, E[mma] A[ugusta] van. Over retroflexio uteri. [Über Retroflexion der Uterus.] Leiden (van Doesburgh), 1913, (105). 27 cm. [0880]. 146600

Teutschlaender, O. v. Wanner, R.

Thacker, C. R. A. v. Dale, D.

Thalrose, Leo. Ueber ein Sarkom von alveolärem Aufbau im Ovarium einer Siebzehnjährigen. Diss. München (Druck v. W. Dölker), 1913, (24). 22 cm. [0484]. 146601

Thannhauser, S. J. Ueber das Bilirubin. Diss. München (Druck v. V. Höfling), 1913, (37). 23 cm. [1310]. 146602

— und **Pfitzer, Helene.** Ueber experimentelle Hyperglykämie beim Menschen durch intravenöse Zuckerinjektion. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2155-2158). [9120 5090 8321 8450 7939]. 146603

Thar, H. Erwiderung zu der Mitteilung von E. Salkowski „Über die Fällung der Purinbasen durch Zinksalze aus Fleischextrakt und Harn“. Biochem. Zs., Berlin, **56**, 1913, (353-354). [1640 1855 8314]. 146604

— und **Beneslawski, J.** Zur Frage nach der chemischen Zusammensetzung des nach dem Zinkverfahren

hergestellten sog. „kolloidalen Stickstoffs“ aus normalem Menschenharn. Biochem. Zs., Berlin, **52**, 1913, (435-438). [8306]. 146605

Thauer, Julius. Über Coincidenz von Ovarialgeschwülsten mit Myomen. Diss. Erlangen (Druck v. Junge & Sohn), 1912, (19). 22 cm. [0484]. 146606

Thaysen, Th. E. Hess. Bidrag til Cholesterinets og Cholesterinæthernes fysiologiske Kemi. [Notes on the physiological chemistry of cholesterol and cholesterol ether.] Diss. København, 1913, (149 p.) [1030]. 146607

Thedering. Über die Röntgenbehandlung des chronischen Ekzems. Strahlenther., Berlin, **3**, 1913, (620-635). [8690 0170 0490]. 146608

— Thermoelektrische Reaktion der Haut nach Röntgenbestrahlung. Wr. Klin. Rdsch., Wien, **27**, 1913, (648-653). [8690 0170]. 146609

Theimer, Karl. Ein Beitrag zur Therapie der subjektiven Geräusche. Oest. AerzteZtg, Wien, **9**, 1912, (111-112). [3580 3530]. 146610

— Jarisch-Herxheimer'sche Reaktion am Gehörorgan nach Salvarsanbehandlung. Oest. AerzteZtg, Wien, **10**, 1913, (219-221, 240-241). [3580 3680 9115]. 146611

Theilhaber, A[dolf]. Können Karzinome spontan heilen? D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913 (1314). [0484]. 146612

— Der Einfluss des Klimakteriums auf die Entstehung der Karzinome. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **15** (1913), Tl 2, 1914, (405-410). [0484]. 146613

— Die Prophylaxe der Karzinome. Wr. klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (10-12). [0484]. 146614

— Die Lehre von der humoralen Entstehung der Karzinome und der Einfluss dieser Lehre auf die Therapie. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **27**, 1914, (306-307). [0484]. 146615

— und **Edelberg, H.** Zur Lehre von der spontanen Heilung der Myome und Carcinome. Zs. Krebsforsch., Berlin, **13**, 1913, (461-499, mit 1 Taf.). [0484]. 146616

Théry v. Le Noir.

Thibaut, D. Lésions spléniques à la suite d'injection de sérum humain. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1913, (48-50). [7819]. 146617

——— v. Rénou.

Thibierge. La puntura lombare nei pruriti. Giorn. Ital. Mal. Ven., Milano, **53**, 1912, (290-291). [2490]. 146618

Thiede, Wilhelm. Eine Mischgeschwulst der Nierenkapsel (Osteochondrofibrom). Diss. Berlin (E. Ebering), 1913, (27). 23 cm. [0484]. 146619

Thiele, Francis H. On the lipolytic action of the blood. Biochem. J., London, **7**, 1913, (275-287). [5028]. 146620

——— On the lipolytic action of the tissues. Biochem. J., London, **7**, 1913, (287-296). [0425]. 146621

Thiele, [Heinrich]. Der Einfluss der Erwerbs- und Arbeitsverhältnisse der Tabakarbeiter auf ihre Gesundheit. Vierteljschr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **45**, 1913, (180-221, 372-417). [9130]. 146623

Thiem, G. Die Hydrologie im Dienste der Hygiene. Arch. Hyg., München, **80**, 1913, (74-83). [1881]. 146624

Thieme, Haus. Ueber Amputationsneuroeme. Diss. Berlin (E. Ebering), 1913, (23). 23 cm. [0484]. 146625

Thiemich, [Martin]. Die Amenorrhoe der Stillenden und ihr Einfluss auf die Neuconception. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (2065-2066). [0846 0875 0850]. 146626

Thienemann, August. Zur Geschichte der biologischen Wasseranalyse. Arch. Hydrobiol., Stuttgart, **9**, 1913, (147-149). [1881]. 146627

——— Die Verschmutzung der Ruhr. Wasser u. Gas, Oldenburg, **3**, 1913, (419-422). [1881]. 146628

Thierfelder, A. Kritik des psychophysischen Parallelismus. Psychismus. Ann. Natphilos., Leipzig, **12**, 1913, (264-288). [0110 3000]. 146629

Thierfelder, H[ans]. Untersuchungen über die Cerebroside des Gehirns. 3. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **85**, 1913, (35-58). [2020 1550]. 146630

Thieringer, H v. Fritze, C.

Thierry, Hedwig. Untersuchungen über die elektrische Erregbarkeit bei

Schwangeren. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **73**, 1913, (773-786). [0870 2080 4250]. 146631

Thiry, G. v. Codur, J.; Guérin, G.

Thiesing. Die Königliche Landesanstalt für Wasserhygiene. I-II. Wasser u. Gas, Oldenburg, **3**, 1913, (307-309); **4**, 1913, (3-5). [0060 1881]. 146632

Thilo, Otto. Verknöcherte Schwimmblasen. Zool. Anz., Leipzig, **41**, 1913, (289-298). [6620]. 146633

Thirolloix, J. et Jacob. Formes prolongées du diabète pancréatique expérimental. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (377-378). [7543 7938]. 146634

Thiry, G. L'anguillule stercorale *Strongyloides stercoralis* (Bavay, 1877) chez les mineurs de fer de la Lorraine. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (500-501). [7050]. 146635

——— *Bacillus pyocyaneus* et lactophéine. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (651-652). [0295]. 146636

——— De faibles doses d'antiseptiques exaltent la virulence et les fonctions des microorganismes. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (652). [0295]. 146637

Thoden van Velzen, S[yo] K. Das Sehzentrum. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **46**, 1913, (434-438). [2752]. 146638

Thörner, W. Theorie der Narkose. Natw., Berlin, **1**, 1913, (1161-1163). [9195]. 146639

Thomä, Fr[iedrich]. Zur Ätiologie der Gynatresien. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **38**, 1913, Erg. H., (1-59). [0880]. 146640

Thomas, Adrian v. White, G. F.

Thomas, Carl v. Lock, K.

Thomas, Erwin. Zur Biologie der Colostrumkörperchen. Zs. Kinderheilk., Berlin, Orig., **8**, 1913, (291-297, mit 1 Taf.). [1838 5230 0210]. 146642

Thomas, H[enry] M. Decussation of the pyramids—an historical inquiry. Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **21**, 1910, (304-311, with pls.). [2415]. 146643

Thomas, Karl. Über die Herkunft des Kreatins im tierischen Organismus. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **88**, 1913, (465-477). [1610 1240 7650 4025]. 146644

Thomas, Pierre. Sur la recherche et la présence de l'émulsine dans l'intestine des animaux supérieurs. London, Int. Cong. App. Chem., IV, A2, 1910, (119). [7450]. 146645

———. Recherche et dosage de l'ammoniaque dans le liquide céphalo-rachidien. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (621-623). [1010 2930]. 146646

Thompson, D'Arcy W. On Aristotle as a Biologist, with a proemion on Herbert Spencer. Oxford (Clarendon Press), 1913, (1-31). [0010]. 146648

Thompson, Elizabeth L. The mouth reflex of *Physa*; may it be substituted for the salivary reflex of Pawlow in studies of the nervous system of snails? Rep. Mich. Acad. Sci., Lansing, **14**, 1912, (206-208 f.1). [0150 0170]. 146649

Thompson, James. The chemical action of *Bacillus cloacae* (Jordan) on citric and malic acids in the presence and absence of oxygen. London, Proc. R. Soc., **86**, B. 1913, (1-13). [0250]. 146650

Thompson, R[alph] L[eroy] v. Swarts, J. L.

Thompson, W. H. Formation of creatin in the animal body. Dublin, Trans. Acad. Med., **31**, 1913, (491-492); J. Med. Sci., Dublin, **136**, 1913, (63). [2920]. 146652

———. Controls for the Folin method of estimating creatinin. J. Physiol., Cambridge, **46**, 1913, (i.-ii.). [1010]. 146653

———. The estimation of creatinin by Folin's method. J. Med. Sci., Dublin, **135**, 1913, (354). [1010]. 146655

———. Metabolism of arginine. London, Rep. Brit. Ass., **82**, 1912, (657-658). [7920]. 146656

——— **Wallace, Thomas A. and Clotworthy, Harold, R. S.** Observations on the use of the Folin method for the estimation of creatine and creatinine. Biochem. J. London, **7**, 1913, (445-465). [1010]. 146657

Thoms, H[errmann]. Ceje-Öl. Berlin, Arb. pharm. Inst., **10**, (1912), 1913, (173-175). [9190]. 146658

———. Über ein Schmetterlingsfett. Berlin, Arb. pharm. Inst., **10**, (1912), 1913, (180-181). [1540]. 146659

———. Alte und neue Aufgaben der pharmazeutischen Chemie und ins-

besondere über die biologische Prüfung der Arzneimittel. Berlin, Ber. D. pharm. Ges., **23**, 1913, (452-472). [9000 9100]. 146660

Thomsen, Erwin. Über die Einwirkung des Zuckers auf die Verdauung. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **84**, 1913, (425-436, mit 1 Taf.). [7490 7390 7722 7750 7090 9120]. 146661

Thomsen, Oluf. Studier over de af den medfødte Syfilis hos Fosteret og det nyfødte Barn foraarsagede pathologisk-anatomiske Forandringer. [Studies on the pathological-anatomical changes in the fetus and the new-born caused by congenital syphilis.] København, (Jacob Lund) 1912, (1-204, with 9 pl.). [0885]. 146662

Thomson, Arthur. Francis Gotch, an appreciation. Brit. Med. J., London, **2**, 1913, (209). [0010]. 146662A

Thomson, Geoffrey H. An inquiry into the best forms of the method of serial groups. Brit. J. Psychol., Cambridge, **5**, 1913, (398-416). [0090]. 146663

———. On changes in the spatial threshold during a sitting. Brit. J. Psychol., Cambridge, **6**, 1913-1914, (432, 448, with 1 pl.). [3160]. 146664

Thomson, H[erbert] Campbell. Traumatic neurasthenia. J. Mental. Sci., London, **59**, 1913, (582-592). [2880]. 146665

Thomson, H. S. v. MacCallum, W. G.
Thomson, J. A. Heredity. London (Murray), 1912, (xvi+627). [0110]. 146651

Thomson, St. Clair et alii. The history of rhino-laryngology in Great Britain. J. Laryng. Otol., London, **28**, 1913, (394-451). [0010]. 146666

Thomson, William. The influence of moisture in the air on metabolism in the body. Manchester, Mem. Lit. Phil. Soc., **57**, 1913, (1-4). [7919]. 146667

———. The influence of atmospheric pressure, temperature, and humidity in animal metabolism. Manchester, Mem. Lit. Phil. Soc., **57**, 1913, (1-8). [7919]. 146668

Thorsch, Grete. Über die Einwirkung des Alkohols auf die antigenen Gruppen der roten Blutkörperchen. Biochem. Zs., Berlin, **55**, 1913, (266-295). [5190 9120]. 146669

Thorner, Walther. Das Gullstrandsche Ophthalmoskop. [Nebst Bemerkung von Allvar Gullstrand.] Arch. Augenheilk., Wiesbaden, **74**, 1913, (208-226). [3713 0090]. 146670

— v. Lichtwitz, L.

Thorspecken, O. Beitrag zum Ausbau der intravenösen Strophanthintherapie. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **110**, 1913, (319-337). [1935]. 146671

Thunberg, Torsten. Studien über die Beeinflussung des Gasaustausches der überlebenden Froschmuskulatur durch verschiedene Stoffe. 11. Mitt. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **29**, 1913, (1-28). 12. Mitt. Die Wirkungen einiger Cyanverbindungen, insbesondere des Ferricyankaliums. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **30**, 1913, (332-336). [4040 4090 9010]. 146673

— Eine Bemerkung zu der Mitteilung von Warburg und Meyerhof über die katalytische Beschleunigung der Sauerstoffaufnahme des Lecithins durch Eisensalze. [Nebst] Antwort von Otto Warburg. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **87**, 1913, (82, 83-84). [1550]. 146674

— Untersuchungen über autoxydable Substanzen und autoxydable Systeme von physiologischem Interesse. 3. Mitt. Zur Kenntnis einiger autoxydabler Thioverbindungen. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **30**, 1913, (285-298). [1670]. 146676

Tiberti, N. L'alcoolismo e la tubercolosi. Ramazzini, Firenze, **6**, 1912, (605-617); Riforma Med., Napoli, **28**, 1912, (495-495). [9120] 146677

Tiemann, H. Die Milch, ihre Gewinnung, Untersuchung, Behandlung und Verwertung. Leipzig (Reichenbach), 1913, (144). 23 cm. Geb. 3 M. [1830]. 146678

Tiffeneau, M. v. Martinesco; Regnier.

[Tiger, S. Ja.] Тигеръ, С. Я. Къ вопросу о питуйтринѣ, какъ о средствѣ, усиливающемъ родовыя боли. [Pituitrin als Wehenmittel.] Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **19**, 1912, (1141-1144). [9175]. 146680

Tigerstedt, Carl. Vermutliche Aktionsströme bei den Arterien. Skand. (q-10898)

Arch. Physiol., Leipzig, **28**, 1913, (433-441). [4512 5720]. 146681

Tigerstedt, Carl. Zur Kenntnis des Druckverlaufes in der linken Herzkammer und der Aorta beim Kaninchen. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **29**, 1913, (234-254). [5624 5531]. 146682

— Ein Ergograph für die unteren Extremitäten. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **30**, 1913, (299-301). [4033]. 146683

— und Airila, Yrjö. Über die Einwirkung des Pituitrins auf die durch die Aorta strömende Blutmenge. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **30**, 1913, (302-308). [9175 5590 5690]. 146684

— und Donner, Sven. Zur Kenntnis der positiven Nachschwankung des Nervenstromes bei niedriger Temperatur. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **30**, 1913, (309-331, mit 1 Taf.). [4250 4522]. 146685

Tigerstedt, Rob. Lehrbuch der Physiologie des Menschen. Bd 1. 7. umgearb. Aufl. Leipzig (S. Hirzel), 1913, (VII+582). 23 cm. 6,80 M.; Bd 2. ib. (VIII+539). 26 cm. 10 M. [0030]. 146686

Tillgren, J. und Troell, A. Ein Fall von Arthritis paratyphosa tarsi. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (886-888). [4180]. 146687

Tilling, G. Ueber Narkose. St. Petersburg, Med. Zs., **37**, 1912, (33-36, 52-55). [9195]. 146688

Tillmanns, J. und Splittgerber, A. Die Kaliabwasserfrage. Wasser u. Gas, Oldenburg, **3**, 1913, (313-318, 353-356, 399-401). [1881]. 146689

Tilney, Frederick. An analysis of the juxta-neural epithelial portion of the hypophysis cerebri, with an embryological and histological account of a hitherto undescribed part of the organ. Intern. Monatschr. Anat., Leipzig, **30**, 1913, (258-287, mit 15 Taf.). [7860]. 146690

Tilp. Hochgradige Verfettung der Nebennieren eines Säuglings. Verh. D. path. Ges., Jena, **16**, 1913, (305-307). [7848 0885]. 146691

[Timofeev, A. I.] Тимофеевъ, А. П. О доброкачественномъ разрастаніи эпителия ворсистой оболочки. [Zur

Kenntniß der benignen chorioepithelialen Wucherungen.] *Zurn. akußer.*, St. Petersburg, **27**, 1912, (681-698, mit 1 Taf.). [0880]. 146692

Tirumurti, T. S. The vagrant habits of *Ascaris lumbricoides*. *J. Trop. Med.* London, **16**, 1913, (379-381). [7050]. 146695

——— A case of traumatic multiocular implantation corneal cyst. *Ophthalmoscope*, London, **11**, 1913, (268-270, with pl.). [3780 0484]. 146696

[**Tisenhausen**, M.] Тизенгаузенъ, М. Къ вопросу объ этиологii опухолей. [Zur Frage der Aetiologie der Geschwülste.] *Odessa, Zap. Univ.*, **3**, 1910, (1-297+XXXIV, mit 4 Taf.). [0484]. 146697

Titchener, E[dward] B[radford]. A demonstrational color-pyramid. *Amer. J. Psych.*, Worcester, Mass., **20**, 1909, (15-21, with pls., ff.). [3730]. 146698

Titherley, Arthur W. The constitution of allantoin. London, *J. Chem. Soc.*, **103**, 1913, (1336-1338). [1640]. 146699

Titone, Ferdinando Porcelli. Über die Funktion der Bronchialmuskeln. *Arch. ges. Physiol.*, Bonn, **155**, 1913, (77-91). [6320]. 146700

Titze, C[arl], **Thieringer**, H., **Jahn**, E. Beitrag zur Frage der Beurteilung des Fleisches tuberkulöser Rinder als Nahrungsmittel. Berlin, *Arb. Gesundheitsamt*, **45**, 1913, (364-424). [1850]. 146701

Tobias, Ernst v. Mendel, K.

Tocco, Efisio Luigi. Ricerche farmacologiche sull'etere salicilico. *Arch. Farm.*, Roma, **13**, 1912, (567-584). [9125]. 146702

——— Immunizzazione con la cute infetta di vaiuolo bovino autolizzata. *Gazz. Osp. Clin.*, Milano, **23**, 1912, (1458-1460). [9175]. 146703

Tocco, R. Il Mesonal come anestetico locale in odontoiatria. *Stomatologia*, Milano, **10**, 1912, (625-636). [9195]. 146704

Toda, Shozo und **Taguchi**, Katsuta. Untersuchungen über die physikalischen Eigenschaften und die chemische Zusammensetzung des Froschlarns. 1. Mitt. *Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem.*, Strassburg, **87**, 1913, (371-378). [8300]. 146705

Todd, Charles. On the recognition of the individual by haemolytic methods.

J. Genet., Cambridge, **3**, 1913, (123-131). [5030 0400 0110]. 146706

Todd, T. Wingate. Development and growth of bone. *J. Anat. Physiol.*, London, **47**, 1913, (177-188). [0510]. 146707

Todt, K. Beobachtungen über Aphasie. II. Sprach- und Schreibstörungen eines Falles von sensorischer Aphasie. *Klinik psych. Krankh.*, Halle, **8**, 1913, (191-214). [2753]. 146708

Többen, M[ax]. Motorische Aphasie als einzige unmittelbare Folge nach einem Schädeltrauma. *D. med. Wochenschr.*, Leipzig, **39**, 1913, (1246-1247). [2753]. 146709

Tögel, O., **Brezina**, E[rnst], **Durig**, A[rnold]. Über die kohlenhydratsparende Wirkung des Alkohols. *Biochem. Zs.*, Berlin, **50**, 1913, (296-345). [7939 9120 1884]. 146710

Török, Ludwig. Bemerkungen zur Streitfrage über die Entstehung der Entzündung bei der Dermatitis symmetrica dysmenorrhoeica (Matzenauer und Polland). *Arch. DermatSyph.*, Wien, **116**, 1913, (185-192). [8680 0880]. 146711

Togami, K. Ein Beitrag zur Lehre vom Stoffwechsel bei Psychosen. 1. Mitt. Stimmung und Magenverdauung. *Zs. exper. Path.*, Berlin, **14**, 1913, (73-112). [7918 7080 7330 7340 2880]. 146712

Tognoli, Edgardo. Di un nuovo metodo di distribuzione organica in presenzadei composti cecodilici. Modena, *Mem. Acc.*, **10**, 1912, (Appendice 145-151). [9115]. 146713

Tokumitsu, Bifuku. Sui byori hoi kotonî rashito ni tsuite. [Beiträge zur Pathologie des Pankreas, mit besonderer Berücksichtigung der Langerhans'schen Inseln.] Tokyo, *Ni. Byor. Gak. K.*, **1912**, (215-222). [7500]. 146714

[**Tolochinow**, I. F.] Толочиновъ, И. Ф. Первоначальное примѣненіе метода условныхъ рефлексовъ къ изслѣдованію центровъ коры большого мозга у собакъ. [Ueber die Methode der bedingten Reflexe in ihrer Anwendung zur Untersuchung der Grosshirnrindezentren.] *Kazani, Nev. vĕst.*, **19**, 1912, (410-445); *Russ. vracĭ*, St. Petersburg, **11**, 1912, (1277-1282). [2040 0090]. 146715

Tomak, J. v. Bittner, F.

Tomasczewski, Egon. Über die Todesfälle nach intravenösen Injektionen von Salvarsan und Neosalvarsan. *Derm. Zs.*, Berlin, **20**, 1913, (283-316, 411-440). [9115]. 146718

Tomaselli, Giovanni. Il massaggio diretto del cuore nelle sincope cloroformiche. *Gazz. Internaz. Med. Chirurg.*, Napoli, **15**, 1912, (846-851, 869-874). [9195]. 146719

Tomaszewski, Z. Über die sekretorische Tätigkeit der Magendrüsen unter dem Einflusse des Liebigextraktes. (Vorl. Mitt.) *Zentralbl. Physiol.*, Leipzig, **27**, 1913, (627-630). [7340 7390]. 146721

——— Über die sekretorische Tätigkeit der Magendrüsen unter dem Einflusse von Organextrakten. (Vorl. Mitt.) *Zentralbl. Physiol.*, Leipzig, **27**, 1913, (630-632). [7340 7390 9175]. 146722

Tomellini, Luigi. Sopra un caso di avvelenamento di sublimato corrosivo per iniezione vaginale. *Gazz. Med. Lombarda*, Milano, **71**, 1912, (4-5). [9115]. 146723

Tomiselli, Adolfo. Le modificazioni del glicogene nel fegato e nei muscoli in seguito a legatura del coledoco. *Gazz. Internaz. Med. Chirurg.*, Napoli, **15**, 1912, (361-367). [7690]. 146724

Tommasi, J. Le inalazioni salso-jodiche secche. *Arch. Ital. Otologia*, Torino, **23**, 1912, (395-417). [9110]. 146725

——— Le inalazioni secche con l'acqua madre di Montecatini. *Boll. Malattie Orecchio*, Firenze, **30**, 1912, (260-260). [9110]. 146725A

Tommasi, L. Alcune ricerche sperimentali sulle alterazioni locali e generali successive all'uso del Salvarsan. *Giorn. Ital. Mal. Ven.*, Milano, **53**, 1912, (425-439). [9115]. 146726

Tongu, Hiroshi und Koyano, Tadayasu. Niwatori no yurankwan ni okeru nemaku isho ni tsuite. [Über Schleimhautheterotopie des Eileiters bei Hühnern.] *Gann, Tokyo*, **1912**, Heft 2, (133-160). [0880]. 146727

——— Ueber die Heterotopie bzw. Divertikelbildung am Eileiter bei Hühnern. *Zs. Krebsforsch.*, Berlin, **13**, 1913, (426-440, mit 1 Taf.). [0480]. 146728

Tonin, Romano. Un caso di idrofobia guarito col 606. *Policlinico P.*, Roma, **19**, 1912, (1041-1043). [9115]. 146729

Tonnini, Gualfardo. Studi sul sangue nell'avvelenamento acuto e subacuto da fosforo. *Pathologica*, Genova, **4**, 1912, (683-694). [9115]. 146730

Toparelli, Arnaldo. I raggi Röntgen negli epitelioni cutanei. *Gazz. Internaz. Med. Chirurg.*, Napoli, **15**, 1912, (349-352). [0170]. 146731

Topley, W. W. C. The effect of certain drugs on the fragility of the red blood corpuscles. *J. Hygiene*, London, **13**, 1913, (191-236). [5190]. 146732

——— v. Jewesbury, Reginald C.

[**Toporkov, N. und Protasov, A.**] Топорковъ, Н. и Протасовъ, А. Примѣненіе салварсана при прогрессивномъ параличѣ. [Salvarsan bei Dementia paralytica.] *Sibirsk. vrač. gaz.*, Irkutsk, **5**, 1912, (13-16, 25-29). [9115]. 146733

Torday, Arpád v. Vom normalen qualitativen Blutbild. *Arch. path. Anat.*, Berlin, **213**, 1913, (529-536). [5000 5106 5201 5125]. 146734

Torrey, Harry Beal. Trials and tropisms. *Science*, New York, (N. Ser.), **37**, 1913, (873-876). [0290]. 146735

Torri, O. Sull'azione del sangue di conigli smilzati sul cuore isolato di mammifero. *Firenze (Tip. S. Giuseppe)*, 1912, (1-67). [5690]. 146736

Torti, E. Del modo di comportarsi del glicogene muscolare nelle rane con fegato asportato. *Torino, Giorn. Soc. Acc. Veter.*, **71**, 1912, (473-484). [7690]. 146737

Tournade, A. Différence de motilité des spermatozoïdes prélevés dans les divers segments de l'épididyme. *Paris, C. R. soc. biol.*, **74**, 1913, (738-739). [0830]. 146738

——— et Merland, L. Motilité nulle des spermatozoïdes enkystés dans le tissu conjonctif. *Paris, C. R. soc. biol.*, **74**, 1913, (739-740). [0830]. 146739

Tournade, J. et Delacarte, J. Longue vitalité des spermatozoïdes dans les voies différencielles. *Paris, C. R. soc. biol.*, **74**, 1913, (861-862). [0830]. 146740

Touraine v. Achard, Ch.

Touton, [Karl]. Darf Neosalvarsan ambulant angewandt werden? Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (484-488). [9115]. 146741

Towles, C. and **Voegtlin**, C[arl]. Creatine and creatinine metabolism in dogs during feeding and inanition with especial reference to the function of the liver. J. Biol. Chem., Baltimore, **10**, 1912, (479-497, with tabs.) [8315 7922 7640]. 146742

Tōyama, Chinkichi. Kakkebyo gen-in no kenkyu. [Studie über die Aetiology der Beriberi.] Tokyo, 1j. Sh., **1912**, (973-997, 3112-3122). [0192]. 146743

Toyama, I. Ueber eine bisher noch nicht beschriebene Dermatoze: „Pityriasis circinata“. Arch. DermatSyph., Wien, **116**, 1913, (243-258, mit 1 Taf.). [8680]. 146744

Toyama, K. Internal inheritance and Mendelism. J. Genet., Cambridge, **1**, 1912-1913, (351-405). [0110]. 146745

Traczewski, C. T. v. v. Bürgi, E.

Trakilis, A. Il 606 nella sifilide e in qualche malattia cutanea. Giorn. Ital. Mal. Ven., Milano, **53**, 1912, (290-290). [9115]. 146746

Tranquilli, E. L'adrenalina negli accessi d'asma. Medicina Ital., Napoli, **10**, 1912, (71-72). [9175]. 146747

Transche, N. von. Studien über Temperaturwirkungen auf *Daphnia magna*, mit besonderer Berücksichtigung der Anpassungserscheinungen. Arch. ges. Physiol., Bonn, **153**, 1913, (323-352). [0170]. 146748

Traquair, H[arry] R[oss]. A case of paresis of fourth nerve. Ophthal. Rev., London, **32**, 1913, (65-72, with pl.). [3745]. 146749

Traube, I[sidor]. Theorie der Narkose. Arch. ges. Physiol., Bonn, **153**, 1913, (276-308). [9195]. 146750

——— Über Katalyse. Arch. ges. Physiol., Bonn, **153**, 1913, (309-332). [1000]. 146751

——— Theorie des Haftdrucks und Lipoidtheorie. Biochem. Zs., Berlin, **54**, 1913, (305-315). [0220 1550 9195]. 146752

——— Über Narkose. Bemerkungen zu den Arbeiten der Herren Vernon und Winterstein. Biochem. Zs., Berlin, **54**, 1913, (316-322). [9195]. 146753

Traube, I[sidor]. Ueber Narkose und verwandte Erscheinungen. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1876-1878). [9195 0220 0230]. 146754

Trauner, Franz. Lokalanästhesie mit besonderer Berücksichtigung des Atypin. Wien, Oest. Zs. Stomatol., **11**, 1913, (425-430). [9195]. 146755

Traut, Rudolf. Der Einfluss der Sommerschur auf die Hauttemperatur des Schafes. Diss. Giessen. Karlsruhe (Druck v. P. Fröscher), 1913, (64). 24 cm. [6900]. 146756

Travaglino, P[etrus] H[enri] M[arie]. Transkortikale Aphasie und Echolalie, mit besonderer Berücksichtigung des Nachsprechens. Psych. Neur. Blad., Amsterdam, **1913**, (661-681 mit Fig. und Taf.). [2753]. 146757

Trendelenburg, Paul. Pharmakologische Prüfung der Schwefelsäureester des Atropins und Scopalamins. Arch. exper. Path., Leipzig, **73**, 1913, (118-138). [9130 9195 2090 2290]. 146758

——— Eine neue Methode zur Registrierung der Darmtätigkeit. Zs. Biol., München, **61**, 1913, (67-72). [7460 0090]. 146759

Trendelenburg, Wilhelm. Die vergleichende Methode in der Experimentalphysiologie. Samml. anat. Vortr., Jena, H. **22**, 1913, (27). [0090]. 146760

——— Episkopische Projektion des Froschherzens. Zs. biol. Techn., Leipzig, **3**, 1913, (118-120). [5600 0090]. 146761

——— Das Zuntzsche Atmungsverfahren in den physiologischen Übungen. Zs. biol. Techn., Leipzig, **3**, 1913, (133-136). [0050]. 146762

——— Versuche über binokulare Mischung von Spektralfarben. Zs. Psychol., Leipzig, Abt. 2, **48**, 1913, (199-210). [3745 3730]. 146763

——— Eine Beleuchtungsvorrichtung für die Anordnung zur spektralen Farbmischung in physiologischen Übungen nach v. Kries. Zs. Psychol., Leipzig, Abt. 2, **48**, 1913, (229-232). [0090 0050]. 146764

Trepper, Amandus. Über die Gewichtsabnahme der Neugeborenen. Diss. Giessen (Druck v. O. Kindt), 1913, (26). 22 cm. [0860 7911]. 146765

Treptow. Zur Frage der Trockenkartoffelfütterung. *Zs. Spiritlnd.*, Berlin, **36**, 1913, (140). [1875]. 146766

Trerotoli, A. Ipofisi e capsule surrenali. *Perugia, Ann. Fac. Med.*, **2**, 1912, (43-53). [7860]. 146767

——— e **Meoni, L.** L'azione del bagno freddo e caldo sui poteri di difesa nelle infezioni. *Clinica Med. Ital.*, Milano, **51**, 1912, (416-438). [9110]. 146768

Treves, M. L'epilessia e l'alcoolismo. *Riv. Sper. Freniatr.*, Reggio Emilia, **38**, 1912, (Appendice 69-69). [9120]. 146769

——— L'alcool come isteroidizzatore e come epilessoidizzatore. *Riv. Sper. Freniatr.*, Reggio Emilia, **38**, 1912, (Appendice 84-84). [9120]. 146770

Trevisan, U. v. Da Gradi, A.

Tribe, Enid M. v. Cullis.

Triboulet. Alcoolismo e tubercolosi. *Riforma Med.*, Napoli, **28**, 1912, (549-549). [9120]. 146771

Trier, Georg. Über die nach den Methoden der Lecithindarstellung aus Pflanzensamen erhaltenden Verbindungen. 1. Mitt. Einleitung—Bohnen-samen. 2. Mitt. Vergleichende Hydrolyse von Eilecithin. 3. Mitt. Hafer-samen. 4. Mitt. Erbsen, Schwarzkiefer, Reis. *Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem.*, Strassburg, **86**, 1913, (1-32, 141-173, 407-414). [1550 1840 1875]. 146772

Trigt, H. van. Über den Einfluss der Diät auf die Ptyalinaktivität. *Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem.*, Strassburg, **85**, 1913, (156-150). [1240 7230]. 146773

——— Korte mededeeling over het mechanogram en het electrogram van het caudale aalhart. [Kurze Mitteilung über das Mechanogramm und das Elektrogramm des caudalen Aalherzens.] *Ned. Tijdschr. Geneesk.*, Amsterdam, **57**, 2, 1913, (705-710, mit 9 Abb.). [5853]. 146774

——— Das Elektrogramm des kaudalen Aalherzens. *Zs. biol.*, München, **62**, 1913, (217-242). [5813 5853 5620]. 146775

Trillat, A. Action des gaz putrides sur le ferment lactique. *Paris, C. R. Acad. sci.*, **154**, 1912, (372-374). [1815]. 146776

Trillat, A. Étude sur les causes du caillage du lait observé pendant les périodes orageuses. *Paris, C. R. Acad. sci.*, **154**, 1912, (613-616). [0290 0295]. 146777

——— et **Fouassier.** Influence de la nature des gaz dissous dans l'eau sur la vitalité des microbes. Cas du B. typhique. *Paris, C. R. Acad. sci.*, **154**, 1912, (786-788). [0295]. 146778

[**Trinkler, N. P.**] Тринклеръ, Н. П. Адреналинъ, какъ средство, влияющее на остановку роста злокачественныхъ опухолей. [Adrenalin bei malignen Tumoren.] *Prakt. vrac̃, St. Petersburg*, **11**, 1912, (563-565). [9175]. 146779

Trögele, F. Über die normale und pathologische Physiologie der Hypophysis cerebri nebst einem Beitrag zur Differentialdiagnose der mit Störungen der Hypophysenfunktion verlaufenden intrakraniellen Prozesse. *Hamburg, Mitt. Staatskrankenanst.*, **13**, 1913, (201-303). [7860]. 146780

Troell, A. v. Tillgren, J.

Trömmner, E. Ueber Sehnen- resp. Muskelreflexe und die Merkmale ihrer Schwächung und Steigerung. *Berliner klin. Wochenschr.*, **50**, 1913, (1712-1715). [2413 2432 4050]. 146781

——— Zur Pathogenese des Stotterns. *D. Zs. Nervenheilk.*, Leipzig, **50**, 1913, (214-217). [2753]. 146782

——— Steigerung der Leistungsfähigkeit im hypnotischen Zustand. [*In*: *Verh. Intern. Ges. Med. Psychol.*, 3.] *J. Psychol.*, Leipzig, **20**, ErgH. 2, 1913, (181-184). [2870]. 146783

[**Troickaja, A.**] Троицкая, А. Къ леченію проказы салварсаномъ. [Salvarsantherapie bei Lepra.] *Journ. russ. malad. cutan. vénér.*, Charikov, **24**, 1912, (10-12). [9115]. 146784

[**Troickij, P. V. und Petrova, M. K.**] Троицкий, П. В. и Петрова, М. К. Микроскопическія измѣненія въ сердцѣ кролика подѣ влияніемъ длительного примѣненія малыхъ дозъ наперстянки. [Mikroskopische Veränderungen im Kaninchenherzen, welche nach langdauernder Anwendung kleiner Digitalisdosen auftreten.] *Russ. vrac̃, St. Petersburg*, **11**, 1912, (1556-1561). [5690 9135]. 146785

Tronconi, A. Pellagra e alcoolismo. *Note e Riviste Psichiatria, Pesaro*, **5**, 1912, (25-32). [9120]. 146786

Trossarello, Mario. Il 606 per via rettale nella cura della sifilide. Gazz. Osp. Clin., Milano, **23**, 1912, (1410-1412). [9115]. 146788

Trotta, Guido. Ueber zwei Fälle von Eiterung bei Maltafieber welche Senkungsabszesse im Gefolge von Malum Potti vortäuschten. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1395-1398). [4180]. 146789

Trotter, Wilfred und **Davies**, H. Morriston. The peculiarities of sensibility found in cutaneous areas supplied by regenerating nerves. [In: Verh. intern. Ges. med. Psychol., 3.] J. Psychol., Leipzig, **20**, ErgH. 2, 1913, (102-150). [3180]. 146790

Trowbridge, C. C. On fundamental methods of orientation and "imaginary maps." Science, New York, (N. Ser.), **38**, 1913, (888-897, with tabs., ff.). [3031 3000]. 147791

Trübsbach, Paul. Zur Wermuthwein-Frage. Zs. öff. Chem., Plauen, **19**, 1913, (63-72). [1884]. 146792

Trümmer, Ferdinand. Ueber Ortizon. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2565-2566). [9115]. 146793

Truffi, M. Sul preparato di Ehrlich-Hata nella cura della sifilide. Gazz. Med. Lombarda, Milano, **71**, 1912, (275-275). [9115]. 146794

Truschel, Ludwig. Experimentelle Untersuchungen über Kraftempfindungen bei Federspannung und Gewichtshörungen. Arch. ges. Psychol., Leipzig, **28**, 1913, (183-273). [3230]. 146798

Truschennikoff, W. v. Leo, H.

Tschalusow, M. A. Die Innervation der Gefäße der Nasenschleimhaut. Experimentelle Untersuchung. Arch. ges. Physiol., Bonn, **151**, 1913, (523-542, mit 1 Taf.). [6360]. 146799

——— r. Fofanow.

Tschaschin, S. Über die Herkunft und Entstehungsweise der lymphozytoiden (leukozytoiden) Zellen, der „Polyblasten“, bei der Entzündung. Folia haematol., Leipzig, **16**, Arch., 1913, (247-294, mit 2 Taf.). [5210 5811]. 146800

——— Über die „ruhenden Wanderzellen“ und ihre Beziehungen zu den anderen Zellformen des Bindegewebes und zu den Lymphozyten. Folia

haematol., Leipzig, **17**, Arch., 1913, (317-397, mit 3 Taf.). [0510 5210]. 146801

Tschekumów, I. S. v. London.

Tschermak, Armin v. Die führenden Ideen in der Physiologie der Gegenwart. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2328-2332). [0100]. 146802

——— Neuere über Verdauung. Wien, Schr. Ver. Verbr. Natw. Kenntn., **53**, 1913, (307-338). [7000 7040 7240 7340 7430 7540]. 146803

Tschernorutzky, M. Ueber den Einfluss experimenteller Verletzungen des Conus arteriosus dexter, wie des rechten und linken Vorhofes auf die Kurve des Elektrokardiogramms bei Kaninchen. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (1901-1903). [5620 5680 0090]. 146804

——— Ueber den Einfluss grosser Thorium X-Dosen bei experimenteller Anämie. Intern. Beitr. Ernährungsstör., Berlin, **4**, 1913, (291-328). [9115 5090]. 146805

Tschirch, A. I problemi moderni della farmacognosia. Arch. Farmacognosia, Roma, **1**, 1912, (3-13). [9000]. 146806

——— De beteekenis der enzymen voor de pharmacognosie. [Die Bedeutung der Enzyme für die Pharmakognosie.] Pharmac. Weekbl., Amsterdam, **50**, 1913, (1102-1116); Vortrag . . . ApothZtg, Berlin, **28**, 1913, (866-869, 881-883). [1240 9000 1200 9160]. 146807

Tschirjew, S. Elektrische Erscheinungen am tierischen Muskel- und Nervensystem. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Physiol. Abt., **1913**, (414-448). [4500 4031 4060 5620 2020]. 146808

Tschugunoff, Nicolaus. Über die Veränderung des Auges bei *Leptodora Kindtii* (Focke) unter dem Einfluss von Nahrungsentziehung. Biol. Centralbl., Leipzig, **33**, 1913, (351-361). [0482]. 146809

Tschurchurjan, Georg. Ueber den Rückfluss von Duodenalinhalt in den Magen und seine diagnostische Bedeutung für die Duodenalstenose. Diss. Berlin (E. Ebering), 1913, 31. 23 cm. [7460]. 146810

Tsuchiya, Iwao und **Miyagawa**, Yoneji. Jūnishichochubyō hifukansen ni kwansuru ichi shōjikken. [Experimentelle Studie über die Hautinfektion von *Anchylostomum duodenale*.] Tokyo,

Ig. Kw. Z., **26**, 1912, (1459-1470).
[0400]. 146811

Tsuji, Kwanji. Ueber den partiellen Abbau der Hefenucleinsäure durch den Presssaft des *Cortinellus edodes*. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **87**, 1913, (379-381). [1240 1151]. 146812

Tsukioka, Michiyasu. Saru no i ni okeru senjōhi no icho ni tsuite. [Über Drüsenepithelheterotopie am Affenmagen.] Gann, Tokyo, **1912**, Heft 1, (131-160). [7380]. 146813

Tsuneoka, Ryoza v. Friedberger, E.

Tsunoda, Takashi. Hizō kekkan shoshiyō hensei ni tsuite. [Über hyaline Degeneration der Milzgefäße.] Tokyo, Ni. Byor. Gak. K., **1912**, (223-232). [0482]. 146814

Tsutsui, Yaoju und Ishihara, Seiji. Neosalvarsan ni tsuite. [Über Neosalvarsan.] Tokyo, Ij. Sh., **1912**, (1359-1363). [9115]. 146815

Tsuzuki, Jinnosuke. Kakke no dobutsu shiken. Dai ni kwai hokoku. [Experimentelle Untersuchung der Beriberi. 2 Mitt.] Tokyo, Ij. Sh., **1912**, (89-102). [0192]. 146816

Tsuzuki, Sosei. Saishin kubaiyaku Antiluëtin ni tsuite. [Über das neueste Luesmittel (Antiluëtin).] Tokyo, Ij. Sh., **1912**, (1995-2006). [9115]. 146818

Türk, Martha. Über Degeneration der Nierenzellen bei dauerndem Abschluss der Zirkulation. Untersuchungen mit vitaler Färbung. Beitr. path. Anat., Jena, **56**, 1913, (325-345). [8080]. 146820

Türk, W. Über β -Naphthalavinhydantoinensäure. Biochem. Zs., Berlin, **55**, 1913, (477-480). [1610]. 146821

— v. Friedmann, E.

Tuffier et Hallion. Sur un procédé permettant de prévoir que l'irrigation sanguine persistera dans un membre après ligature de son artère principale. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (606-608, av. graph.). [5780 5790]. 146822

Tullio, Pietro. Sul contenuto in ammoniaca nel sangue dell'uomo durante il riposo e il lavoro muscolare. Arch. Fisiol., Firenze, **10**, 1912, (70-76). [5090]. 146823

Tuma, Josef. Ueber die Hufrotation. Wien, Tierärztl. Zentralbl., **35**, 1912, (403-406). [4160 4180]. 146824

Tumiati, C. Contributo alla terapia oppiacee. Rassegna Studi Psichiatrici, Siena, **2**, 1912, (131-135). [9130]. 146825

Turban, K. und Spengler, L. Resultate der Asthmabehandlung im Hochgebirge. Aarau, Ann. Schweiz. Baln. Ges., **2**, 1906, (72-84). [0170]. 146826

Turnbull, Herbert v. McIntosh, J.

Turner, Abbie H. v. Porter, W. T.

Turner, A[rthur] Logan. Malignant disease of the oesophagus, with special reference to carcinoma of the upper end: a clinical study based upon sixty-eight cases of tumour. J. Laryng. Otol., London, **28**, 1913, (281-306). [7180]. 146827

Turquand d'Auzay, P. v. Bruno.

Turtur, G. Il jotione nella terapia otiatrica. Boll. Malattie Orecchio, Firenze, **30**, 1912, (109-120). [9115]. 146828

Tussenbroek, Catharine van. Der Einfluss der Schwangerschaft und des Wochenbettes auf die Sterblichkeit der weiblichen Bevölkerung an Tuberkulose. Arch. Gynäk., Berlin, **101**, 1913, (84-99). [0870]. 146829

Tuszewski. Ueber Elarson. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2907-2908). [9115 5090]. 146830

[Tuvim, R. I.] Тувимъ, Р. I. Къ вопросу о дѣйстви алкоголя на центральную нервную систему. [Ueber die Wirkung des Alkohols auf das zentrale Nervensystem.] Russ. vrac̃, St. Peterburg, **11**, 1912, (1427-1431, 1490-1492, 1694-1697, 1725-1731). [2890 9120]. 146831

Tweedy, Nora v. Hartwell, G.

Twiss, Alice G. v. Norris.

Tysebaert, Jacques. Contribution à l'étude de l'action de l'atropine sur la digestion de la viande crue ou cuite chez le chien. Intern. Beitr. Ernährungsstör., Berlin, **4**, 1913, (329-342); (Deuxieme communication.) op. cit. **5**, 1913, (112-132). [9130 7390 7090]. 146832

[Tyžnenko, A. M.] Тыжненко, А. М. Къ вопросу о терапевтическомъ примѣненіи салварсана при сифилисѣ. [Salvarsantherapie der Syphilis.] Kursk, Trd. Obs̃c. vrac̃., **1911**, 1912, (73-78). [9115]. 146833

Ubeda y Correal, J. Une nouvelle leucomaine. London, Int. Congr. App. Chem., IV, A2, 1910, (112-114). [1640]. 146833a

Ubeda y Correal, J. Sur la ration alimentaire normale. London, Int. Congr. App. Chem., IV, A2, 1910, (130-138). [1810]. 146833b

[Uchtomskij, A.] Ухтомский, А. О зависимости кортикальных двигательных эффектов от побочных центральных влияний. [Ueber die Abhängigkeit der kortikalen motorischen Reaktionen von zentralen Nebeneinwirkungen.] St. Petersburg, Trav. soc. nat. Sect. zool., **41**, 2, 1911, (177-393, mit 7 Taf., deutsch. Res. 393-415). [2751]. 146834

[Udincev, A.] Удинцевъ, А. О сосудодвигателяхъ печени. [Ueber die Vasomotoren der Leber.] Kazan', Zap. Univ., **79**, 12, 1912, (1-64). [7645 7660]. 146835

Udvarhelyi, Karl. Vestibulare Nerven-Verbindungen. Vortrag. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, **67**, 1913, (136-142). [3610 2340 3715 3740]. 146836

Uexküll, Jakob Baron v. Bausteine zu einer biologischen Weltanschauung. Gesammelte Aufsätze. Hrsg. u. eingeleitet v. Felix Gross. München (F. Bruckmann), 1913, (298). 23 cm. 5 M. [0110]. 146837

— und Gross, F. Studien über den Tonus. 7. Die Schere des Flusskrebses. Zs. Biol., München, **60**, 1913, (334-357). [4055]. 146838

Uffelmann, Wilhelm. Zur Pathologie und Therapie der akuten Vergiftungen. Diss. Marburg (Druck v. J. Hamel), 1913, (107). 22 cm. [9115 9120 9125]. 146839

Uffreduzzi, O. Die Pathologie der Hodenretention. Arch. klin. Chir., Berlin, **100**, 1913, (1151-1180); **101**, 1913, (150-197). [0830]. 146840

— Innesti neoplastici e auto-lizzati fetali e neoplastici. Pathologica, Genova, **4**, 1912, (307-308). [9175]. 146841

— Innesti di tumori e auto-lizzato fetale e neoplastico. Tumori, Roma, **2**, 1912, (393-409). [9175]. 146842

[Uglov, V. A.] Угловъ, В. А. Къ вопросу о леченіи сифлиса препаратами „606.“ [Ueber Syphilistherapie mit „606.“] Voennno-med. žurn., St. Petersburg, **235**, 1912, (126-135). [9115]. 146843

Uhl, Robert. Über lösliche Metallverbindungen geschwefelter Eiweiss-

körper mit besonderer Berücksichtigung des Kupfers. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **84**, 1913, (478-496). [1190 9140 9115]. 146844

Uhlenhuth, Eduard. Die synchrone Metamorphose transplanierter Salamanderaugen. (Zugleich: Die Transplantation des Amphibienauges. 2. Mitt.) Arch. EntwMech., Leipzig, **36**, 1913, (211-251, mit 1 Taf.). [0430]. 146845

— Der Einfluss des Wirtes auf das transplantierte Amphibienauge. (Die Synchronie der Metamorphose.) Arch. vergl. Ophthalm., Leipzig, **3**, 1913, (343-355, mit 2 [1] Taf.). [0430 3780]. 146846

— Fortschritte auf dem Gebiete der Transplantation im Jahre 1912. Natw., Berlin, **1**, 1913, (1088-1094). [0430]. 146847

Uhlirz, Rudolf. Ziele und Grenzen der Arteriosklerosetherapie. Oest. AerzteZtg, Wien, **9**, 1912, (294-296, 309-311). [5780]. 146848

— Theorie und Behandlung der Pädatrie. Prag, Med. Wochschr., **38**, 1913, (109-112). [1810 1815 0192]. 146849

Unthoff, W. Ueber einen Fall von periodischen und kontinuierlichen Schwankungen im Durchmesser der Pupille bei angeborener oder wenigstens frühzeitig erworbener linksseitiger Okulomotoriuslähmung bei einem neun-jährigen sonst gesunden Mädchen. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, (**51**), N. F., **16**, 1913, (344-346). [3715]. 146850

— v. Groenouw.

[Ulanov, M. N.] Улановъ, М. Н. О примѣненіи препарата проф. Эрлиха при прокажѣ. [Salvarsantherapie der Lepra.] Odessa, Trd. Obsč. russ. vrač., **10**, 1912, (209-225). [9115]. 146851

Uleau v. Bassat.

Ulesko-Stroganowa, K. Die epithelialen Geschwülste der Mäuse. Nebst allgemeinen Anschauungen über die Entstehung und Entwicklung der Geschwülste. Zs. Krebsforschg, Berlin, **12**, 1913, (583-597). [0484]. 146852

— Краткій курсъ микро-скопической діагностики въ гинекологіи. [Leitfaden der mikroskopischen Diagnostik bei Frauenkrankheiten.] St. Petersburg, 1912, (84). 25 cm. [0880]. 146853

Ullmann, I. Sullo stato attuale della cura col Salvarsan. Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (1595-1597). [9115]. 146854

——— Il neosalvarsan (914) nella cura della sifilide. Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (1819-1824). [9115]. 146855

Ullmann, K[arl]. Zur Organotropie der Salvarsanpräparate. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (929-935, 978-984). [2890 7390 7490 7690 8090 9115]. 156856

Ullmann, Robert v. Schittenhelm, A.

Ulrich, A. Ergebnisse und Richtlinien der Epilepsitherapie, insbesondere der Brombehandlung in Verbindung mit salzarter Kost. Ergebn. inn. Med., Berlin, **12**, 1913, (363-384). [9115 1810]. 146857

Ulrich, Hermann. Über erschöpfende Extraktion von alkohol- und wasserlöslichen Phosphorverbindungen aus Pflanzenteilen. Diss. Göttingen. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1912, (17). 22 cm. [1010]. 146858

Umbach, Th. v. Blum, F.

Umber, Fr[iedrich]. Intermediäre Stoffwechselstörungen. [In: Spez. Pathologie u. Therapie inn. Krankheiten, hrsg. v. F. Kraus u. T. Brugsch. Bd I.] Berlin, Wien (Urban & Schwarzenberg), 1913, (93-148, mit 1 Taf.). [7918 7928 8480 8490]. 146859

——— und **Bürger, M.** Zur Klinik intermediärer Stoffwechselstörungen (Alkaptonurie mit Ochronose und Osteo-Arthritis deformans; Zystinurie). D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (2337-2341). [7928 8480]. 146860

Underhill, Frank P[ell]. The influence of sodium tartrate upon the elimination of certain urinary constituents during phlorhizin diabetes. J. Biol. Chem., Baltimore, **12**, 1912, (115-126, with tabs.). [9135 7938]. 146861

——— A study of the mechanism of phlorhizin diabetes. J. Biol. Chem., Baltimore, **13**, 1912, (15-26, with tabs.). [9135 7938 8090]. 146862

——— **Wells, H[arry]** Gideon and **Goldschmidt, Samuel.** A note on the fate of tartrates in the body. J. Exp. Med. New York, **18**, 1913, (317-321, with tabs.). [9120 8090 7990]. 146863

——— Tartrate nephritis, with especial reference to some of the

conditions under which it may be produced. J. Exp. Med., New York, **18**, 1913, (322-346, with pl., tabs.). [9120 8090]. 146864

Underhill, Frank P[ell], Wells, H[arry] Gideon and **Goldschmidt, Samuel.** A study of renal secretion during tartrate nephritis. J. Exp. Med., New York, **18**, 1913, (347-353, with pl., tabs.). [8090 9120]. 146865

——— v. Henderson; Mendel.

Undeutsch, Wilhelm. Experimentelle Gaswechseluntersuchungen bei Morbus Basedowii: Grundumsatz und Umsatz nach Aufnahme von animalischem und vegetabilischem Eiweiss. Diss. Leipzig (Druck v. E. Lehmann), 1913, (59). 22 cm. [7955 6265 7828]. 146866

Unger, Ernst v. Bleichröder.

Ungerer, E. v. Rosenthaler.

Unna, P. G. Die Herkunft der Plasmazellen. Arch. path. Anat., Berlin, **214**, 1913, (320-339, mit 2 Taf.). [5200 5811]. 146867

——— Tatsachen über die Reduktionsorte und Sauerstofforte des tierischen Gewebes. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (589-593). [0425 0230]. 146868

——— Zur Chemie der Zelle. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (829-831, 871-875); Die sauren Kerne von P. G. **Unna** und **Eugen Wolf**. t.c. (916-920). [0225 0212]. 146870

——— Biochemie der Haut. Jena (G. Fischer), 1913, (VIII+105). 26 cm. [8620 1070]. 146871

——— und **Golodetz, L.** Zur Chemie der Haut. X. Über Granoplasma und eine allgemeine Methode zur mikrochemischen Erforschung eiweissartiger Zellbestandteile. Derm. Wochenschr., Leipzig, **56**, 1913, (1-10). [8620]. 146872

——— Biochemie der Haut. [In: Handbuch der Biochemie . . . hrsg. v. C. Oppenheimer. ErgBd.] Jena (G. Fischer), 1913, (327-396). [8620 1070]. 146873

Unterberger jun., F[rantz]. Gleichzeitige Schwangerschaft beider Tuben. Monatsschr. Geburtsh., Berlin, **38**, 1913, (247-251). [0870]. 146874

Unterberger, S. Die Bedeutung der lymphatischen Konstitution für den

Verlauf der Krankheiten. St. Petersburg, Med. Zeitschr., **37**, 1912, (224-228). [0192]. 146875

Unzeitig, Hans. Über die Einwirkung der Röntgenstrahlen auf die Bursa Fabricii und einige andere Organe junger Hühner. Arch. mikr. Anat., Bonn, **82**, Abt. 1, 1913, (380-407, mit 1 Taf.). [0170 5890]. 146876

Urban, F. M. Über einige Begriffe und Aufgaben der Psychophysik. [Nebst] Bemerkung von W. Wirth. Arch. ges. Psychol., Leipzig, **30**, 1913, (113-155). [3000 2700]. 146877

Ein Apparat zur Erzeugung schwacher Schalleize. Arch. ges. Psychol., Leipzig, **27**, 1913, (232-234). [3530]. 146878

Urban, Michael. Zur altmedizinischen Kochkunst der Reichen. Prag, Med. Wochschr., **38**, 1913, (129-133, 142-144). [0010 1815]. 146879

[**Ursin, O. K.**] Урсинъ, О. К. Пригодна ли реакція Руссо для распознаванія брюшного тифа? [Ueber die Russo'sche Harnreaktion bei der Diagnostik des Abdominaltyphus.] Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **19**, 1912, (1771-1773). [8490]. 146880

Ury, Hans. Zur Theorie der Bitterwasserwirkung. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **19**, 1913, (293-298). [9110 9180 7490]. 146881

Ury, Oskar. Über Cocainempfindlichkeit und deren Beziehung zur Adreninsekretion in den verschiedenen Phasen des weiblichen Geschlechtslebens. Diss. Heidelberg. Stuttgart (Druck der Union), 1911, (14). 24 cm. [9130 3790 2390 0870]. 146882

Usener, Walther. Über die Verteilungs- und Ausscheidungsverhältnisse des Urotropin im menschlichen Körper und deren Verwendung zur Differentialdiagnose des Hydrocephalus (nach Ibrahim). Zs. Kinderheilk., Berlin, Orig., **8**, 1913, (111-154). [9180 1070 2930]. 146883

[**Usievič.**] Усєвичъ. Физиологическое пзствдованіє слуховой способности собакъ. [Physiologische Untersuchungen des Gehörs bei Hunden.] St. Petersburg, Izv. voen.-med. Akad., **24-25**, 1912, (484-502, 872-891). [3560 2752]. 146884

[**Ušinskij, N. G.**] Ушинскій, Н. Г. Учебникъ общей и эксперименталь-

ной патологін. Изд. 2. [Lehrbuch der allgemeinen und experimentellen Pathologie. 2 Auflage.] St. Petersburg. 1912, (151+225). 26 cm. [0030]. 146885

[**Uskov, L. I.**] Усковъ, Л. П. О леченіи сыпного тифа салварсаномъ. [Ueber die Behandlung des Flecktyphus mit Salvarsan.] Odessa, Trd. terap. klin., **3**, 1911, (92-163); Terapevt. obozr., Odessa., **5**, 1912, (1-12). [9115]. 146886

Uselli, P. L'eliminazione dell'arsenico nei curati col 606. Giorn. Ital. Mal. Ven., Milano, **53**, 1912, (272-272). [9115]. 146888

Meccanismo di azione del 606 sulla *Spirochaeta pallida*. Giorn. Ital. Mal. Ven., Milano, **53**, 1912, (272-273). [9115]. 146889

La reazione di Wassermann nei sifilitici curati col salvarsan. (Giorn. Ital. Mal. Ven., Milano, **53**, 1912, (279-279). [9115]. 146890

Utz. Bleivergiftung durch ein Gummitch. Gummiztg, Berlin, **28**, 1913, (322-323). [9115]. 146891

Über die Bestimmung des Fettes im Käse. Milchw. Zentralbl., Hannover, **42**, 1913, (457-467). [1839]. 146892

Uyeyama, Yoshiaki. Über Ganglionneurome. Diss. Würzburg (Druck v. F. Staudenraus), 1913, (33). 22 cm. [0484]. 146893

Uy von Csabai, Koloman. Tannismut (Heyden). Wien, Aerztl. StandZtg, **16**, 1912, (275). [9125 9115 7480 7490]. 146894

Vacchetta, A. e Galli, A. Alcune ricerche sul Bacterol. Nuovo Ercolani, Pisa, **17**, 1912, (264-266, 278-283, 289-293). [9115]. 146895

Vaeth, [Jos.] Die lokale Anästhesie. D. tierärztl. Wochenschr., Hannover, **21**, 1913, (161-166). [9195]. 146896

Etwas zur Geschichte der Milch. D. tierärztl. Wochenschr., Hannover, **21**, 1913, (623-624). [1830]. 146897

[**Vakulenko, I. L.**] Вакуленко, И. Л. О содержаніи кальція, магнія и фосфора въ крови пупочной вены въ моментъ рожденія. [Ueber den Gehalt der Nabelvene im Momente der Geburt an Kalzium, Magnium und Phosphor.] Tomsk, Izv. Univ., **46**, 1911, (227-248). [0860]. 146898

[Valedinskij, I. A.] Валидинскій, П. А. Объ измѣненіяхъ крови при Achylia gastrica simplex. [Ueber Blutveränderungen bei Achylia gastrica simplex.] Tomsk, Izv. Univ., **45**, 1911, (1-28). [5080 7380]. 146899

Къ вопросу о химическихъ измѣненіяхъ крови при свинцовомъ малокровіи. [Ueber chemische Blutveränderungen bei Bleianämie.] Russ. vrač, St. Petersburg, **11**, 1912, (1962-1965). [5090 9115]. 146900

Valenti, Adriano. Contributo allo studio del comportamento nell'organismo di alcuni derivati arsenicali organici (salvarsan e cacodilato). Arch. Farmac. Roma, **13**, 1912, (165-185); Pavia, Boll. Soc. Med. Chirurg., **26**, 1912, (161-168). [9115]. 146901

Ipertermia sperimentale da sostanze coloranti. Arch. Farmac., Roma, **14**, 1912, (542-566); Roma, Atti Soc. Progr. Sc., **6**, 1912, (844-845). [9190 6990]. 146902

Contribution à l'étude de quelques dérivés arsénicaux organiques. Arch. Ital. Biol., Pisa, **57**, 1912, (425-434). [9115]. 146903

Valenti, L. v. Linguerri, D.

Valentin, Bruno. Experimentelle Untersuchungen zur homoioplastischen Fascien-Transplantation. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **85**, 1913, (574-590, mit 3 Taf.). [0430]. 146904

Experimentelle Untersuchungen zur freien Faszientransplantation. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1505). [0430]. 146905

Valentins, C[h]arles] W[ilfrid]. The æsthetic appreciation of musical intervals amongst school children and adults. Brit. J. Psychol., Cambridge, **6**, 1913-1914, (190-216). [3550 3040]. 146906

The colour perception and colour preferences of an infant. Brit. J. Psychol., Cambridge, **6**, 1913-1914, (363-386, with 1 pl.). [3050 3040]. 146907

Experiments on the methods of teaching reading. London, J. Exp. Pedagogy, **2**, 1913, (99-112). [2810]. 146908

Valeur, A. v. Moureu, Ch.

Valkenburg, C[hristiaan] T[h]eodoor van. Over het voorkomen van een

aaspleet bij den mensch. [On the occurrence of a monkey split in man.] Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **21**, 1912, (996-1003, with fig.) (Dutch); Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **15**, 1913, (1040-1046, with fig.) (English). [2710]. 146910

Valkenburg, C[hristiaan] T[h]eodoor van. Aphasie en haar localisatie. [Aphasie und ihre Lokalisation.] Amsterdam, Werk. Gen. Nat. Genées. Heelk., (Ser. 2), **7**, 1913, (165-166). [2753]. 146911

Studies of the corpus callosum. Brain, London, **36**, 1913, (119-165, with pl.). [2735]. 146912

Verticale localisatie in de groote hersenschors. [Vertikale Lokalisation in der Grosshirnrinde.] Handl. Ned. Nat. Genéesk. Congres, **14**, 1913, (387-395). [2750]. 146913

Bijdrage tot de kennis eener localisatie in de menschelijke kleine hersenen. [Beitrag zur Kenntnis einer Lokalisation im menschlichen Kleinhirn.] Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **57**, 1, 1913, (6-24, mit 1 Taf.). [2660]. 146913a

Zur Lokalisation innerhalb der bulbären Pyramide des Menschen. Zs. ges. Neurol., Berlin, Orig., **14**, 1913, (304-312). [2500]. 146914

Algemeene klinische localisatie in het zenuwstelsel. [Allgemeine klinische Lokalisation im Nervensystem.] Groningen (J. B. Wolters), 1913. (VI+209, mit Fig.) 26 cm. [2000]. 146915

en Mestrom, L. H. J. De optische centra van een anophthalmos. [On the optical centra of an anophthalmos.] Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **22**, [1913], (35-40, with fig.) (Dutch); Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **16**, [1913], (186-191, with fig.) (English). [2600]. 146916

Vallardi, Carlo. Beitrag zur Forschung über Endotheliome der Lymphwege. Arch. path. Anat., Berlin, **211**, 1913, (116-126, mit 1 Taf.). [0484]. 146917

Ricerche immunitarie negli animali affaticati. Milano, Atti Soc. Sci. Med., **1**, 1912, (103-117). [3290]. 146918

Sindrome spleno-anemica e salvarsan. Milano, Atti Soc. Sci. Med., **1**, 1912, (413-425). [9115]. 146919

Vallardi, Carlo. Ricerche immunitarie nella fatica sperimentale. Gazz. Osp. Clin., Milano, **23**, 1912, (509-509); Pathologica, Genova, **4**, 1912, (279-287); Il Lavoro, Milano, **5**, 1912, (209-213, 225-227). [4090 0170]. 146920

Il salvarsan nell'anemia splenica. Policlinico P., Roma, **19**, 1912, (1131-1132). [9115]. 146921

— v. Cesa-Bianchi, D.

Valtorta, D. L'eliminazione dell'acido urico negli stati di eccitamento e di stupore. Milano, Atti Soc. Sci. Med. **1**, 1912, (398-403). [8490]. 146922

Mentalità e reazioni psicologiche dell'alcolismo. Riv. Sper. Freniatr., Reggio Emilia, **38**, 1912, (Appendice 96-99). [9120]. 146923

Valtorta, M. Sull'azione terapeutica dell'olio di fegato di merluzzo per iniezione. Milano (Tip. Marcolli), 1912, (1-30). [9120]. 146924

Vámosy, Zoltán. Tanulmány a basisus narcotikák lipotropiájáról. [Studie über die Lipotropie der basischen Narkotika.] M. Orv. Arch., Budapest, **14**, 1913, (371-399). [9195 1500]. 146925

Van der Haar, A. W. Untersuchungen in der Familie der Araliaceae, speziell über die Glykoside und Oxydase aus den Blättern von *Polyscias nodosa* Forst. und *Hedera helix* L. Autoreferat nebst einigen Bemerkungen. Arch. Pharm., Berlin, **251**, (1913), 1914, (632-666). [9135 5190 1440 1240]. 146926

Vandavelde, A. J. J. Concerning anti-enzymatic reactions. London Int. Congr. App. Chem., IV, A2, 1910, (114-119). [1205]. 146927

— und **Vanderstricht, A.** Über Invertasereaktionen bei gemischten Hefekulturen. Biochem. Zs., Berlin, **51**, 1913, (388-397). [1240]. 146928

Vanderstricht, A. v. Vandavelde.

Vaney, Clément. La pénétration des Gastéropodes parasites dans leur hôte. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (598-599). [0120]. 146929

Vanino, L[udwig]. Ueber das Ferrum carbonicum saccharatum. Arch. Pharm., Berlin, **251**, 1913, (294). [9115 9120]. 146930

Vannod. Les eaux goîtreuses. Aaran, Ann. Schweiz. Baln. Ges., **7**, 1911, (32-36). [7829]. 146931

Van Slyke, D[onald] D[exter]. Clavin, Vahlen's active constituent of ergot. J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **1**, 1909, (265-268). [9130]. 146932

— The conditions for complete hydrolysis of proteins. J. Biol. Chem., Baltimore, **12**, 1912, (295-299, with tabs.). [1134]. 146933

— and **Meyer, Gustav M[orris].** The amino-acid nitrogen of the blood. Preliminary experiments on protein assimilation. J. Biol. Chem., Baltimore, **12**, 1912, (399-410). [5475 7721 7921]. 146934

— v. Levene, P. A. T.

Van Zwaluwenburg, J. G. v. Hewlett, A. W.

Varaldo, F. R. Experimentelle Untersuchungen über Eierstocksveränderungen infolge wiederholter Adrenalineinspritzungen. Zentralbl. Gynäk., Leipzig, **37**, 1913, (1350-1353). [9175 0890]. 146935

Vardaro, U. L'azione del biossido di manganese e di altri composti metallici nella germinazione dei semi. Staz. Sper. Agr. Ital., Modena, **45**, 1912, (917-930). [9115]. 146936

Varga, Oskar. Zur Bestimmung des Brandsporengehaltes in Kleien. Wien, Arch. ChemMikr., **6**, 1913, (342-347). [1872]. 146938

Varges, J. Illustriertes Lexikon der Nahrungs- und Genussmittel. Mit Berücksichtigung der Herstellungs-, Verfälschungs- und Untersuchungsmethoden. 2. Tausend. Leipzig (J. J. Weber), 1913, (VI+298, mit 3 Taf.). 23 cm. Geb. 5 M. [1800]. 146939

[**Varšavskij, Ja.**] Варшавский, Я. Сальварсанъ въ глазной практикѣ. [Salvarsan in der Augenpraxis.] Věst. oftalm., Moskva, **29**, 1912, (282-300). [9115]. 146940

Varvaro, Corrado v. Cervello, C.

[**Varypaev, B. P.**] Варыпаевъ, В. П. Исследования полного минерального обмена у человека и колебания его при введеніи избыточныхъ количествъ поваренной соли. [Untersuchungen des Mineralstoffwechsels beim Menschen und dessen Schwankungen bei Einführung grosser Quantitäten von Kochsalz.] St. Peterburg, Izv. voen-med. Akad., **24**, 1912, (153-166). [7969 7961 9115]. 146941

[Vasenko, N. G.] Васенко, Н. Г. Изслѣдованіе Кременчугскаго молока. [Milchuntersuchungen in der Stadt Kremenčug.] Kremenčug, Prot. Obsč. vrač., 1900-1910, 1911, (9-54). [1830]. 146942

[Vašetko, N. P.] Вашетко, Н. П. Къ вопросу объ измѣненіи крови у прогрессивныхъ паралитиковъ. [Zur Frage der Blutveränderungen bei Dementia paralytica.] Rev. psych. neurol. psychol. exp., St. Petersburg, 16, 1911, (644-647). [2880 5080]. 146943

[Vasiljev, P. N.] Васильевъ, П. Н. Дифференцированіе температурныхъ раздражителей собакой. Дисс. на степ. д-ра мед. [Ueber Differenzierung der Temperaturreize beim Hunde. Diss.] St. Petersburg, 1912, (103). 27 cm. [2040 3140]. 146944

[Vasiljeva, P. I.] Васильева, П. И. Опредѣленіе раствореннаго кислорода въ питьевыхъ и сточныхъ водахъ, по способу W. Winkler'a, видоизмѣненному С. Stewart'омъ и Rideal'емъ. [Ueber das von Stewart und Rideal modifizierte Winkler'sche Verfahren zur Bestimmung des gelösten Sauerstoffs in den Trink- und Abwässern.] Russ. vrač. St. Petersburg, 11, 1912, (1481-1483). [1881]. 146945

Vastano, G. La paratiroidina Vasale nella cura della corea. Biochimica, Milano, 4, 1912, (211-222). [9175]. 146946

Vasticar, E. Sur la structure des piliers internes de l'organe de Corti. Paris, C. R. Acad. sci., 154, 1912, (135-138, av. fig.). [3500]. 146947

——— Sur la structure de la lame spirale membraneuse du limaçon. Paris, C. R. Acad. sci., 154, 1912, (391-393, av. fig.). [3610]. 146948

Vecchi, Arnaldo. Ueber Schleimaustritt aus dem Wurnfortsatz. Schleimpseudocysten in der Mesoappendix. Centralbl. Path., Jena, 24, 1913, (52-58). [7430]. 146949

Veil, W. H. Über die klinische Bedeutung der Blutkonzentrationsbestimmung. 1. Mitt. D. Arch. klin. Med., Leipzig, 112, 1913, (504-538). [5000]. 146950

——— Beitrag zum Studium der gutartigen Albuminurien. Münchener med. Wochenschr., 60, 1913, (2717-2720). [8330 8440]. 146950a

Veil, W. H. Über gesetzmässige Schwankungen der Blutkonzentration. Verh. D. Kongr. inn. Med., Wiesbaden, 30, 1913, (297-302). [5020 5025]. 146951

Veis, Julius. Flüstersprache und Konversationssprache in ihren Beziehungen zueinander. Arch. Ohrenheilk., Leipzig, 90, 1913, (200-211). [3530] 146952

Veith, Adolf. Erfahrungen mit dem Bergonisieren, einer neuen Methode für Entfettungskuren und Muskelgymnastik. D. med. Wochenschr., Leipzig, 39, 1913, (1411-1413). [4030 4033]. 146953

[Vejingerov, L. I.] Вейнгеровъ, Л. И. Экспериментальная провѣрка работъ объ искусственно вызываемомъ амлоидѣ. [Zur Frage der experimentellen Erzeugung von Amyloid.] St. Petersburg, Prot. med. obsč., 1907-1911, 1912, (18-108). [0482]. 146954

Velden, Fr. v. d. Zur Brotreform. Aertzl. Rdsch., München, 23, 1913, (458-459). [1872]. 146955

Velden, R. von den. Die Nierenwirkung von Hypophysenextrakten beim Menschen. Berliner klin. Wochenschr., 50, 1913, (2083-2086). [9175 8090]. 146956

——— Zur Pharmakotherapie mit anorganischen Kalksalzen. Ther. Monatshefte, Berlin, 27, 1913, (685-698). [9115]. 146957

——— Zur Lehre vom Infantilismus. Zs. Geburtsh., Stuttgart, 74, 1913, (393-399). [0192]. 146958

Velich, Alois. Zur Kenntnis der Ursachen erhöhter Futterausnützung bei Haustieren. Natw., Berlin, 1, 1913, (856-858). [1800]. 146959

[Veljaminov, N. A.] Вельяминовъ, Н. А. Клиническія наблюденія надъ т. наз. истерическими опухолями молочныхъ железъ въ связи съ вопросомъ о железахъ въ внутренней секреціи. [Ueber sogenannte hysterische Geschwülste der Milchdrüsen und innere Sekretion.] St. Petersburg, Izv. voen.-med. Akad., 25, 1912, (593-640). [7805 8697]. 146960

Velikanov, P. A. v. Ivanov.

Velo, Pichini. Sugli avvelenamenti per sublimato corrosivo. Riv. Ven. Med., Venezia, 56, 1912, (512-525 = 555-561). [9115]. 146961

Venturi, Francesco e Massella, Vladimiro. Azione della fitina sull'elimina-

- zione dell'azoto nelle sue diverse forme. Boll. Sc. Med., Bologna, **83**, 1912, (611-612). [9115]. 140962
- Venturoli, G. e Tartarini, G.** Contributo allo studio chimico-tossicologico dell'adrenalina. Giorn. Farm. Chim., Torino, **60**, 1912, (97-105). [9175]. 146963
- [Venulet, F. F.] Венулетъ, Ф. Ф.** Значение экспериментальных исследований въ учении о происхождении опухолей. [Ueber die Bedeutung der experimentellen Forschung in der Lehre von der Aetiologie der Geschülste.] Med. obozr., Moskva, **77**, 1912, (251-262). [0484]. 146964
- Veraguth, Otto.** Die Sensibilitäten des menschlichen Organismus. Natw., Berlin, **1**, 1913, (636-642). [3032]. 146965
- und **Seyderhelm, R.** Ueber raschwirkende Beeinflussung abnormer Leukozytenbilder durch ein neues Verfahren. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2211-2214, 2284-2286, 2664-2666). [0170 5201 5290 0290]. 146966
- Verain, L. v. Dufour.**
- [Verbov, Ja. F.] Вербовъ, Я. Ф.** Законъ перистальтического движения въ физиологии родового акта. [Zur Physiologie des Gebärens.] Žurn. akušer., St. Peterburg, **27**, 1912, (374-376). [0872]. 146967
- Verde, A.** Sulla cura antitiroidea. Giorn. Internaz. Sc. Med., Napoli, **34**, 1912, (1-35). [9175]. 146968
- Verdon, H. Walter.** The jugular pulse. Lancet, London, **1**, 1913, (239-240). [5534]. 146969
- Verdross, Victor.** Ueber das Erbrechen und dessen Behandlung mit Brocamenth. Oesterr. AerzteZtg, Wien, **9**, 1912, (248-249). [7365 7390 9115 9125]. 146970
- Verebely, T. v.** Ein Fall von intra-vertebraler Dermoidzyste. Arch. path. Anat., Berlin, **213**, 1913, (541-544). [0484]. 146971
- Der Zottenkropf. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **84**, 1913, (13-26). [0484]. 146972
- Vergana, R. v. Lanza, R.**
- Verhoeff, F. H.** Brawny scleritis. Ophthalmoscope, London, **11**, 1913, (2-10, with pl.). [3780]. 146973
- [Verigo, B. F.] Вериго, Ё. Ф.** Первая деятельность, какъ основа гармоніи отправлений животнаго организма. [Nerventätigkeit als Grundlage der Funktionenharmonie im tierischen Organismus.] Trd. XI. Pirogov. Sjezda, St. Peterburg, **1**, 1911, (85-102). [0100 2000]. 146974
- Vermeulen, H. A.** De dorsale motorische vaguskern by sommige huisdieren en hare verbouding tot de ontwikkeling der maagmusculatuur. [Note on the size of the dorsal motor nucleus of the Xth nerve in regard to the development of the musculature of the stomach.] Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **22**, [1913], (308-315, with fig.) (Dutch); Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **16**, [1913], (305-311, with fig.) (English). [2210]. 146975
- Vernes, A. et Bongrand, Ch. J.** Sur la neutralisation des solutions de chlorhydrate de dioxydiaminoarsénobenzène. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (299-301). [9115]. 146976
- Verney, Lorenzo.** L'aeroterapia nella tubercolosi polmonare. Medicina Ital., Napoli, **10**, 1912, (201-204). [0170]. 146977
- Vernon, H. M.** Die Rolle der Oberflächenspannung und der Lipide für die lebenden Zellen. Biochem. Zs., Berlin, **51**, 1913, (1-25). [0224 0295 0235 1550 9100]. 146978
- The changes in the reaction of growing animals to narcotics. J. Physiol., Cambridge, **47**, 1913, (15-29). [1200]. 146979
- The autocatalysis of tryptinogen. J. Physiol., Cambridge, **47**, 1913, (325-338); (vorl. Mitt.) Zentrabl. Physiol., Leipzig, **27**, 1913, (841-843). [0100 1240 7530]. 146980
- Verpy v. Le Noir.**
- [Veršinin, N. V.] Вершининъ, Н. В.** О способности сердца къ возобновленію деятельности послѣ остановки вызванной веществами дигиталиновой группы и іонами барія. [Über Wiederherstellung der Herztätigkeit nach deren Stillstand hervorgerufen durch Bariumionen und Mittel der Digitalin-gruppe.] Tomsk, Izv. Univ., **45**, 1911, (1-8). [5690 9115 9135]. 146982
- v. Werschinin.
- Verworn, Max.** Narcosis. [Lecture before Harvey society New York, and before Johns Hopkins medical society,

Baltimore.] Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **23**, 1912, (97-105). [9195]. 146983

Verworn, Max. The physiological basis of memory and abstraction. London, Rep. Brit. Ass., **82**, 1912, (645-646). [2810]. 146984

——— Zoologie und Physiologie. Monist. Jahrb., München, **22**, 1913, (727-733). [0000]. 146985

——— Die allgemein physiologischen Grundlagen der reziproken Innervation. Zs. allg. Physiol., Jena, **15**, 1913, (413-448). [2033 2050 2431 6160]. 146986

——— Irritability: A physiological analysis of the general effect of stimuli in living substance. (Silliman memorial lectures.) New Haven (Yale univ. press); London (Oxford univ. press), 1913 (xii+II+264, with ff.). 22.5 cm. [0100]. 146987

——— v. Lipschütz, A.

Verzár, Fritz. Die Änderung der Polarisierbarkeit des Nerven durch die Erregung. Arch. ges. Physiol., Bonn, **152**, 1913, (279-306). [4525 4250]. 146988

——— Die Grösse der Milzarbeit. Biochem. Zs. Berlin, **53**, 1913, (69-79). [7813 7916 7950 6265]. 146989

——— Az ideg polározhatóságának változása izgalomkor. [Veränderung der Polarisationsfähigkeit der Nerven im Affekt.] Math. Term. Ért., Budapest, **31**, 1913, (431-437). [4520 4525]. 146990

——— Unsere gegenwärtigen Anschauungen über die Natur des Erregungsvorganges im Nerven. Natw., Berlin, **1**, 1913, (737-740). [4250]. 146991

——— und **Fejér**, A. von. Die Verbrennung von Traubenzucker im Pankreasdiabetes. Biochem. Zs., Berlin, **53**, 1913, (140-167). [7938 7580 7916]. 146992

——— A cukor elégeése pankreasdiabeteses szervezeten. [Die Verbrennung des Zuckers im pankreasdiabetischen Organismus.] Math. Term. Ért., Budapest, **31**, 1913, (427-430). [7543 7580 7938]. 146993

——— v. Igersheimer, J.

[**Veselitskij**, I. A.] Веселитский, I. A. Поражения центральной нервной системы под влиянием воздушных

давлений, превышающих атмосферные. [Ueber Affektionen des zentralen Nervensystems infolge des hohen Luftdruckes.] Kazani, Nev. věst., **19**, 1912, (244-277). [2090]. 146994

[**Veselkin**, N. V.] Веселкин, N. V. Къ вопросу объ отложеніи въ органахъ жироподобныхъ веществъ. [Zur Frage der Ablagerung fettähnlicher Substanzen in den Organen.] Russ. vrač., St. Petersburg, **11**, 1912, (1651-1655). [7940]. 146995

Vésszi, Julius. Untersuchungen über die rhythmisch-intermittierenden Entladungen des Strychninrückenmarks. Zs. allg. Physiol., Jena, **15**, 1913, (245-268, mit 2 Taf.). [2430 2437 2490 4530 4030 4522 4512]. 146996

Veszprémi, D. Beiträge zur Histologie der Gliome. Arch. path. Anat., Berlin, **213**, 1913, (545-553). [0484]. 146997

[**Vévirovskij**, A. A.] Вѣвиоровскіи, A. A. О вліянні салварсана на кровъ сифилитиківъ. [Ueber die Wirkung von Salvarsan auf die Beschaffenheit des Blutes bei Syphilis.] Moskva, Trd. terapevt. obšč., **1911-1912**, 1913, (27-32). [9115]. 146998

Vetiesen, H. J. Ueber die chemotherapeutische Behandlung einiger Fälle von Pneumonie mit Aethylhydrocuprein. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (1473-1478). [9130]. 146999

[**Vetiukov**, I. A.] Ветюковъ, П. А. Рефлекторныя реакціи антагонистическихъ мышцъ при общемъ стрихнинномъ отравленіи лягушки. [Les réactions réflexes des muscles antagonistes dans l'empoisonnement strychnique général de la grenouille.] St. Petersburg, Trav. soc. nat. Sect. zool., **41**, 2, 1911, (481-513, rés. franç. 514-520). [2090 4090 9130]. 147000

Viale, Gaetano v. Borrino, A.

Vianna, Ulysses v. Moreira, J.

[**Vichert**, M. O.] Вихертъ, М. О. Измѣненія крови при уреміи. [Blutveränderungen bei Urämie.] Moskva, Trd. terapevt. Obšč., **1911-1912**, 1913, (303-310). [8085]. 147002

——— О функціональной діагностиці почечныхъ заболѣваній на основаніи клиническихъ наблюденій. [Ueber funktionelle Nierendiagnostik.] Moskva, Trd. terapevt. Obšč., **1911-1912**, 1913, (329-339). [8030]. 147003

Viereck, [Paul]. Aus der Pathologie des vegetativen Nervensystems beim Kinde. [*In*: Festschrift, Otto L. Heubner gewidmet.] Berlin (J. Springer), 1913, (645-662, mit 1 Taf.); Zs. Kinderheilk., Berlin, Orig., **7**, 1913, (433-450, mit 1 Taf.). [2380]. 147005

Vierling, Franz. Vergleichende Untersuchungen über die Leistungsfähigkeit verschiedener Farbensinn-Proben. Zs. Bahnärzte, Leipzig, **8**, 1913, (118-137). [3730 3735 0090]. 147006

Vignolo-Lutati, C. Sull'efficacia delle iniezioni intra-epididimali di argento colloidale. Boll. Morgagni Milano, **29**, 1912, (410-416). [9115]. 147007

Hyperkeratosis punctata spinulosa et striata cuniculiformis. Arch. DermatSyph., Wien, **116**, 1913, (447-460, mit 1 Taf.). [8680]. 147008

Ueber eine neue Mykosis (Acauliosis). Arch. DermatSyph., Wien, **118**, 1913, (679-698, mit 1 Taf.). [8680]. 147009

Viguier, G. et **Weber**, A. Les mitochondries de l'*Haemogregarina sergentium* durant son évolution dans le sang du Gongyle. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (664-666). [0213]. 147010

Vila, A. v. Etard, A.

Villar, Sidney v. Hewlett, R.

Villasevaglios, G. Le lenti radioattive e la cura dell'astenopia. Taranto (Tip. Sociale), 1912, (1-8); Riv. Internaz. Clin. Terap., Cervinara (Avellino), **7**, 1912, (25-27). [9115]. 147011

Vinai, G. S. Influenza dei mezzi di terapia fisica sul ricambio. Idrologia, Firenze, **23**, 1912, (2-26 50-67). [7919]. 147012

Note di terapia fisica. Idrologia, Firenze, **23**, 1912, (240-249). [0170]. 147013

La Stazione di Agnano. Idrologia, Firenze, **23**, 1912, (549-554). [9110]. 147014

Vinaj, Andrea. L'idroterapia nelle malattie nervose e mentali. Idrologia, Firenze, **23**, 1912, (258-276). [9110]. 147016

La medicazione galvanonica. Idrologia, Firenze, **23**, 1912, (554-557). [0170]. 147017

L'idroterapia nelle malattie nervose. Riv. Crit. Clin. Med.,

Firenze, **13**, 1912, (253-256, 269-272, 286-288). [9110]. 147018

Vinaj, Andrea. La viscosità sanguigna in rapporto colla pressione arteriosa. Riv. Crit. Clin. Med., Firenze, **13**, 1912, (778-781, 796-797). [5020]. 147019

La prova dell'atropina nella diagnosi di forme meninee e cerebrali. Riv. Crit. Clin. Med., Firenze, **13**, 1912, (797-798). [9130]. 147020

Vincent, Stella Burnham. The function of the vibrissae in the behavior of the white rat. Behavior Monographs, Cambridge, Mass., **1**, (No. 5), 1912, (1-81, pls. i-iv, ff. 1-13). [3100]. 147021

Vincent, S. Internal secretion and the ductless glands. London (Arnold), 1912, (XX+464). [7800]. 147022

et alii. The effect of low temperatures on cold blooded animals (report on). London, Rep. Brit. Ass., **82**, 1912, (292). [0170]. 147023

The ductless glands (report on). London, Rep. Brit. Ass., **82**, 1912, (291-292). [7800]. 147024

Vinnis, E. W. Goteling. Extrasystole and the staircase phenomenon. Heart, London, **4**, 1912-1913, (123-127). [5731]. 147025

Vinogradov, I. V. v. Šibkov, A. I.

[**Vinogradov**, M. D.] Виноградовъ, М. Д. Клиническія наблюденія по вопросу о теплообмѣнѣ у хроническихъ ревматиковъ. Дисс. на степ. д-ра мед. [Klinische Betrachtungen über den Wärmeaustausch bei chronischem Rheumatismus. Diss.] St. Petersburg, 1912, (116). 23 cm. [5980]. 147028

[**Vinogradov**, V. V.] Виноградовъ, В. В. О непосредственномъ влиянии высокой температуры на сердце. [L'action des hautes températures sur le cœur in vivo.] Prakt. vrač, St. Petersburg, **11**, 1912, (450-452, 465-469, 477-479). [5690]. 147026

Клиническое значеніе альбуминурии. [Zur klinischen Bewertung der Albuminurie.] Vračebn. gazeta, St. Petersburg, **19**, 1912, (1679-1681, 1718-1721, 1774-1777). [8080 8440]. 147027

v. Winogradow.

Violle, L. v. Labbé, H.

Virieux, J. Sur l'*Achromatium oxaliferum* Schew. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (716-719, av. fig.). [0211 0212]. 147029

Visentini, Arrigo. Sul comportamento del pancreas dopo legatura e recisione de' suoi dotti escretori. Pavia, Boll. Soc. med.-chirurg., **21**, 1907, (408-421). [7580]. 147030

Visser, S[imon] W[illems] v. Kuenen, J. P.

Vitale, C. v. Petrone, G. A.

Vitali, D. Di una nuova reazione di bromo. Boll. Chim. Farmac., Milano, **51**, 1912, (813-815). [9115]. 147031

Di alcuni composti organici dell'arsenico. Corriere Farmacisti, Milano, **4**, 1912, (28-29, 36-37). [9115]. 147032

Rimedi brevettati e pari. Corriere Farmacisti, Milano, **4**, 1912, (41-41). [9100]. 147033

Dell'azione degli acidi metarsenico, arsenioso e arsenico sull'albumina. Giorn. Farm. Chim., Torino, **60**, 1912, (489-489). [9115]. 147034

Sull'arsenico. Suppl. Ann. Enciclop. Chim., Torino, **28**, 1912, (13-25). [9115]. 147035

Applicazione del mercurio. Suppl. Ann. Enciclop. Chim., Torino, **28**, 1912, (118-119). [9115]. 147036

Tossicità del mercurio. Suppl. Ann. Enciclop. Chim., Torino, **28**, 1912, (118-119). [9115]. 147037

Dosamento del mercurio nei suoi sali e in un composto mercuriale qualunque e specialmente nelle varie sue forme farmaceutiche. Suppl. Ann. Enciclop. Chim., Torino, **28**, 1912, (119-122). [9115]. 147038

Usi terapeutici dell'ossigeno. Suppl. Ann. Enciclop. Chim., Torino, **28**, 1912, (124-126). [9115]. 147039

Acque potabili. Loro sterilizzazione. Suppl. Ann. Enciclop. Chim., Torino, **28**, 1912, (182-183). [9110]. 147040

Compendio di lezioni di chimica e di tossicologia. Torino (Tip. Unione Editrice), 1912, (1-849). [9000]. 147041

Vitry, G. et Mladenoff, D. La réaction de Moriz Weiss (ou épreuve du manganate) dans l'urine des tuberculeux. Valeur pronostique. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1913, (462-463). [8332]. 147042

Vitry, G. v. Labbé, M.

[Vladyčko, S. D.] Ввадычко, С. Д. Къ вопросу о патологоанатомическихъ измѣненіяхъ при Paranoia chronica suggestiva. [Ueber pathologisch-anatomische Veränderungen bei Paranoia chronica suggestiva.] Russ. vrač, St. Peterburg, **11**, 1912, (1997-2000). [2880]. 147043

Таблица геометрическихъ фигуръ для изспѣдованія процесса сосредоточенія resp. активнаго вниманія у нервно-и душевно-больныхъ. [Eine Tabelle geometrischer Figuren zur Untersuchung der Aufmerksamkeitsvorgänge bei Geistes- und Nervenkranken.] Věst. psychol., St. Peterburg, **9**, 1, 1912, (73-77). [2840 2880]. 147044

Vlès, Fred. A propos de l'image d'un tube de verre. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (126-128, av. fig.). [3753]. 147015

Image du calibre d'un tube de verre. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (364-366). [3753]. 147046

v. Peyrega.

Vöchting, Karl. Zur Frage des Herzschlagsvolumens. Diss. Tübingen. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1913, (23). 22 cm. [5623 5625]. 147047

v. Müller, O.

Voegelman, S. Niere und Nebenniere. Arch. exper. Path., Leipzig, **74**, 1913, (181-221). [8090 7843 5025]. 147048

Voegtlin, Carl. The action of drugs on oxidative processes. [Abstract.] J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **3**, 1912, (472-473). [9100]. 147049

and **Bernheim, Bertram M.** The rôle of the portal circulation of the liver in bile formation and jaundice. J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **2**, 1911, (404); (455-467). [7600]. 147050

and **MacCallum, William G[eorge].** On the influence of various salts upon tetany following parathyroidectomy. J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **2**, 1911, (421-454). [7820 9100]. 147051

v. Bernheim, B. M., MacCallum, W. G., Strouse, S., Towles, C.

[Voejkov, A. I.] Воейковъ, А. И. Нѣкоторые вопросы питанія. [Ernährungsfragen.] Journ. Soc. russ. 2 o

hyg. publ., St. Petersburg, **1912**, 10-11, (1-15). [1800]. 147052

Voelckel, Ernst. Untersuchungen über die Rechtshändigkeit beim Säugling. Zs. Kinderheilk., Berlin, Orig., **8**, 1913, (351-358). [4150 4151 0860]. 147053

Vöpel, Otto. Experimentelle Beiträge zur Lehre vom Ertrinkungstode. Vierteljahr. gerichtl. Med., Berlin, (3. Folge), **45**, 1913, (85-107, 307-322). [0180 6490 6190]. 147054

Völtz, [Wilhelm]. Die Arbeiten der ernährungs-physiologischen Abteilung, betreffend Hefe- und Schlempefütterung, sowie Verwertung des Kartoffelkrantes als Heu und Sauerfutter. Jahrb. Ver. Spiritusfabr., Berlin, **13**, 1913, (312-346). [1875]. 147055

——— Die Verwertung des Kartoffelkrantes als Heu und als Sauerfutter durch die landwirtschaftlichen Nutztiere. Berlin, Nachr. Klub Landw., Nr. **573-574**, 1913, (5405-5408, 5411-5414). [1875]. 147056

——— und **Baudrexel**, August. Über die vom tierischen Organismus unter verschiedenen Bedingungen ausgetrennten Alkoholmengen. 4. Mitt. Über den Einfluss der Dosierung und der Aussentemperatur auf die Alkoholausscheidung durch Harn und Atmung und über die Resorption des Alkohols durch die Harnblase. Arch. ges. Physiol., Bonn, **152**, 1913, (567-578). [9120 7992 8491 7724 6235]. 147057

——— Über einige Resultate hinsichtlich des Schlachtgewichts und der Qualität des Fleisches bei einem Mästungsversuch an Gäusen mit Kartoffelflocken und Hefe im Vergleich zu Kartoffelflocken und Fleischmehl. Wochenschr. Brau., Berlin, **30**, 1913, (165-168); Zs. SpiritInd., Berlin, **36**, 1913, (417-418). [1875 1855 7911 1850]. 147058

——— und **Dietrich**, Walter. Über die vom tierischen Organismus unter verschiedenen Bedingungen ausgetrennten Alkoholmengen. 3. Mitt. Einfluss des Füllungszustandes des Magen-Darmkanals auf die Alkoholausscheidung in Harn und Atmung. Zs. SpiritInd., Berlin, **36**, 1913, (72, 79, 115-116). [1884 7992 8491 6265 9120]. 147059

——— und **Deutschland**, A. Über den Futterwert der Maisschlempe. Zs.

SpiritInd., Berlin, **36**, 1913, (47-48). [1875]. 147060

Völtz, [Wilhelm], **Dietrich**, Walter und **Deutschland**, Arnold. Die Verwertung zweier Hefe-Mischfutter (Strohhäcksel-Hefe und Torfmehl-Holz-kohle-Hefe) durch Wiederkäuer (Schafe). Landw. Jahrb., Berlin, **45**, 1913, (1-27); Wochenschr. Brau., Berlin, **30**, 1913, (575-578). [1875]. 147061

——— und **Paechtner**, Johannes. Über den Alkoholgehalt der Milch nach Zufuhr wechselnder Alkoholmengen und unter dem Einfluss der Gewöhnung. Biochem. Zs., Berlin, **52**, 1913, (73-95). [1830 0875]. 147062

——— und **Baudrexel**, August. Über den Futterwert der Kartoffelschlempe, ihres Ausgangsmaterials und über sog. spezifische Wirkungen der Futterstoffe. Landw. Jahrb., Berlin, **44**, 1913, (685-764). [1875]. 147063

——— **Dietrich**, Walter und **Deutschland**, Arnold. Vergleichende Untersuchungen über den Nährstoffbedarf bei der Mast des Rindes und des Schafes im späteren Verlauf des Wachstums. Fütterungsversuche mit flüssiger warmer Kartoffelschlempe und mit getrockneter Kartoffelschlempe im Vergleich zu Palmkernkuchen. Landw. Jahrb., Berlin, **45**, 1913, (325-437, mit 8 Taf.). [1875]. 147064

——— und **Zuntz**, N[athan]. Untersuchungen über den Nährwert der Kartoffelschlempe und ihres Ausgangsmaterials. I. Leitende Gesichtspunkte. Landw. Jahrb., Berlin, **44**, 1913, (681-684). [1875]. 147065

Vogel, A. v. Salis.

Vogel, Herbert. Die Diagnose der Mehrlingsschwangerschaft unter Berücksichtigung des Röntgenverfahrens. Diss. Jena. Leipzig (Druck v. Metzger & Wittig), 1913, (31). 24 cm. [0870]. 147066

Vogel, Karl M. v. MacCallum, W. G.

Vogel, Robert. Ueber gallige Peritonitis. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1153-1157). [7631 7680 7080]. 147067

Vogeler, A[lfred]. Ratgeber in Diätfragen für Gesunde und Kranke. Ein Diät-Kochbuch mit 700 Kochvorschriften bei den verschiedensten Krankheiten und mit 30 Speisefolgen. Hierzu Anhang: Kinderernährung. 1. bis. 3.

Tausend. Braunschweig (J. Neumeyer), 1913, (VII+834). 20 cm. Geb. 4,50 M. [1810]. 147068

Vogelsang. Eine neue Tarasper-Kurdiät. Aarau, Ann. Schweiz. Baln. Ges., 6, 1910, (46-57). [1810]. 147069

Vogler, H. und Vogler, O[tto]. Bad Ems. Heilquellen, Kurmittel, Klima und Umgebung. 7. gänzl. Neubearb. Aufl. von Albert **Vogler.** Bad Ems L. J. Kirchberger), 1913, (VIII+360, mit 1 Karte). 18 cm. Geb. 2,50 M. [9110]. 147070

Vogler, Otto v. Vogler, H.

Vogt, A. Willkürliche Erzeugung und Beseitigung von vorübergehenden Blindenkatomen während der Fixation einer grellen Fläche. Arch. Augenheilk., Wiesbaden, 74, 1913, (41-52); 75, 1913, (227). [3730 3732 3733]. 147072

——— Herstellung eines gelb-blauen Lichtfiltrates, in welchem die Macula centralis in vivo in gelber Färbung erscheint, die Nervenfasern der Netzhaut und andere feine Einzelheiten derselben sichtbar werden, und der Grad der Gelbfärbung der Linse ophthalmoskopisch nachweisbar ist. Graefes Arch. Ophthalm., Leipzig, 84, 1913, (293-311). [3711 3713 0090]. 147073

——— Analytische Untersuchungen über die Fluoreszenz der menschlichen Linse und der Linse des Rindes. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, (51), N. F., 15, 1913, (129-156). [3711 3790]. 147074

Vogt, E. Pituitrin in der Nachgeburtperiode. D. med. Wochenschr., Leipzig, 39, 1913, (2401-2402). [9175 0890]. 147075

Vogt, E[mil]. Beitrag zu den Melanosarkomen der Klitoris. Arch. Gynäk., Berlin, 99, 1913, (364-371, mit 2 Taf.). [0484]. 147076

——— Zur Kenntnis der Weichteildefekte am Kopfe Neugeborener. Monatsschr. Geburtsh., Berlin, 37, 1913, (119-122). [0885]. 147077

——— Hernia duodenojejunalis beim Säugling. Monatsschr. Geburtsh., Berlin, 37, 1913, (817-821). [0885]. 147078

——— Morbus Addisonii und Schwangerschaft. Münchener med. Wochenschr., 60, 1913, (1831-1823); Verh. (q-10898)

D. Ges. Gynäk., Leipzig, 15 (1913), Tl 2, 1914, (115-123); (249-251). [7843 0870]. 147079

Vogt, E[mil]. Beitrag zu den Melanosarkomen des Ovariums. Zs. Geburtsh., Stuttgart, 73, 1913, (223-233). [0484]. 147080

Vogt, Hans und Zacharias, Gotthard. Spirometrische Untersuchungen über die Atmung von Kindern bei abnormen mechanischen Bedingungen. Monatsschr. Kinderheilk., Leipzig, Örig., 12, 1913, (586-602). [6105 6165]. 147081

Vogt, [Linus]. Fibrom in der Zunge eines Jungrindes. Berliner tierärztl. Wochenschr., 29, 1913, (132-133). [0484]. 147082

Vogt, Walther. Über Zellbewegungen und Zelldegenerationen bei der Gastrulation von *Triton cristatus*. Anat. Hefte, Wiesbaden, Abt. I, 43, 1913, (1-64, mit 4 Taf.). [0240]. 147083

Vogt v. Heyde, M.

Voigt, Max. Beobachtungen an Stillenden. Diss. Leipzig. Borna-Leipzig (Druck v. R. Noske), 1913, (69). 23 cm. [0875 0846]. 147084

Voigts, [Heinrich]. Mesothorium als Röntgenstrahlensersatz in der Gynäkologie. Münchener med. Wochenschr., 60, 1913, (1188-1191). [9115]. 147085

[Vojaček, V.] Воячекъ, В. О новѣйшихъ методахъ изслѣдованія функцій слуха. [Ueber die neueren Methoden der Gehörprüfung.] Nov. medic., St. Petersburg, 6, 1912, (1397-1409, 1471-1477). [3500]. 147086

[Vojtaševskij, Ja. B.] Войташевскій, Я. Б. Измѣненія количества красныхъ и бѣлыхъ кровяныхъ тѣлецъ и гемоглобина у животныхъ подъ вліяніемъ кормленія коррелятивною Пеля. [Ueber die Beeinflussung der roten und weissen Blutkörperchen und des Haemoglobins bei Tieren durch Poehl's Korrelatin.] Char'kov, 1911, (13). 21 cm. [9175]. 147087

Volk, Richard. Zur Kenntnis der „subkutanen Sarkoide“ (Darier-Roussy). W. R. Klin. Wochenschr., Wien, 26, 1913, (1425-1428). [0484 8680]. 147088

Volkmann. Bewegungslehre. H. 14-18. Charlottenburg (F. Huth), [1913], (95). 23 cm. [4100]. 147089

Volland. Über die Verwendung des Kampfers bei Lungenkranken. Aarau,

- Ann. Schweiz. Bahn. Ges., **2**, 1906, (85-89). [9125]. 147090
- [**Vollbort**, G. W.] Фольбортъ, Г. В. Дѣятельность сердца безъ сочувственной иннервации. [Herztätigkeit ohne sympathische Innervation.] Russ. vrag, St. Petersburg, **11**, 1912, (1826-1830). [5662]. 147091
- Тормозные условные рефлексы. Дисс. на степ. д-ра мед. [Ueber bedingte Hemmungsreflexe. Diss.] St. Petersburg, 1912, (80). [2040 2060]. 147092
- Vollmer**, E. Hautkrankheiten und Bäder. Heilmittel-Revue, Wien, **10**, Nr. 8, 1912, (8-11). [8680 8690 9110]. 147093
- [**Volodziko**, E.] Володзько, Е. Опытъ леченія сапа. [Zur Salvarsantherapie der Rotzkrankheit.] Veterin. vrag, St. Petersburg, **7**, 1912, (694-695). [9115]. 147094
- Volovic**, G. O. v. Myers, V. C.
- Volta**, P. Tecnica dell'anestesia. Cremona (Tip. Fezzi), 1912, (1-277). [9195]. 147095
- [**Volter**, B.] Вольтеръ, Б. Курсъ физиологической химии. [Lehrbuch der physiologischen Chemie.] St. Petersburg, 1912, (81-287). 29 cm. [1000]. 147096
- Vonnahme**, Bernhard. Vergleichende Untersuchungen über die hämolytische Wirkung der Kolostralmilch. Diss. tierärztl. Hochschule Hannover. Hildesheim (Druck v. A. Lax), 1912, (29). 21 cm. [1838 5190]. 147097
- Voogd**, A[rie]. Invloed van den leeftijd op den duur van den partus by primiparae. [Einfluss des Alters auf die Dauer des Partus bei Primiparis.] Vlaardingen (Dorsman & Odé), 1913, (65, mit Tab.). 24 cm. [0872]. 147098
- Voorhoeve**, N. Zur Lehre des Kalkstoffwechsels. 1. Tuberkulose und Kalkstoffwechsel. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **110**, 1913, (231-258); Einfluss grosser Kalkgaben auf die Kalkbilanz. t.c. (461-480); 3. Calcarurie. op. cit. **111**, (29-47). [7961 8340 7055 9115]. 147099
- Vorkastner**, [Willy] und Neue, [Heinrich]. Über den Nachweis von Alkohol in der Spinalflüssigkeit von Säufern. Bemerkungen zu dem gleichlautenden Aufsatz von H. Schottmüller und O. Schumm in Neurol. Zentralbl. **16**, 1912. Zs. ges. Neurol., Berlin, Orig., **14**, 1913, (324-328). [9120 2930]. 147100
- Vorndran**, G. Naturstudien und Modellversuche. Flugsport, Frankfurt a. M., **5**, 1913, (1012-1018). [4130]. 147101
- [**Voroncov**, V. N.] Воронцовъ, В. Н. Обезвреживаніе ядовъ въ переживающихъ мышцахъ конечностей. [Neutralisation der Gifte in überlebenden Muskeln der Extremitäten.] Jurjev, 1912, (65). 25 cm. [4000 0120]. 147102
- Voskresenskij**, K. D. v. Poljanskij, V. P.
- Vossius**. Über einen Fall von beiderseitigem symmetrischem Lipom im inneren Augenwinkel. Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden, **39**, 1913, (286-291). [0484]. 147103
- Vozárik**, Am. Bemerkungen zu der Arbeit von O. Lade „Studien über die Acidität des Urins mit experimentellen Beiträgen aus dem Säuglingsalter“. (Prioritätsanspruch.) [Nebst Erwiderung von O. Lade.] Arch. Kinderheilk., Stuttgart, **62**, 1913, (85-88). [8300]. 147104
- Vries**, Alma de and Washburn, Margaret F[loy]. A study of retinal rivalry in the after-image. Amer. J. Psych., Worcester, Mass., **20**, 1909, (131-135, with tabs.). [3732]. 147105
- Vries**, E[rnst] de. Circumscripiter Zellausfall im äusseren Kniehöcker bei Tumor der Fissura calcarina. Folia Neurobiol., Haarlem, **7**, Ergänzungsheft, 1913, (48-54, mit Fig.). [2600]. 147106
- Erfelykheid van afwykingen en ziekten. [Erblichkeit von Abweichungen und Krankheiten.] Psych. neur. blad., Amsterdam, **1913**, (449-471). [0110]. 147107
- Vries**, J. J. Ott. de v. Boekhout, F. W. J.
- Vries Reilingh**, D. de. Zur Blutdruckmessung. Zs. klin. Med., Berlin, **77**, 1913, (67-95). [5531]. 147108
- Vrijhoef**, H. C. van den. De toepassing van plaatselijke gevoelloosheid bij Prof. Braun te Zwickau. [Anwendung der lokalen Anästhesie bei Prof. Braun in Zwickau.] Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **57**, 2, 1913, (2154 2160). [9195]. 147109
- Vuk**, Mihály. A mesterséges élelmszerek gyártása és azok hatása a köz-

élelmezésre. [Die Fabrikation der künstlichen Nahrungsmittel und Einfluss derselben auf die Volksernährung.] Magy. Mérnök Egly. Közl., Budapest, 47, 1913, (285-295). [1800]. 147110

[Vvedenskij, N. E.] Введенский, Н. Е. Объ одномъ новомъ своеобразномъ состояніи нервныхъ центровъ, вызываемомъ продолжительнымъ раздраженіемъ чувствующаго нерва. [Ueber die eigenartige Beeinflussung der Nervencentren durch langdauernde Reizungen des sensiblen Nerven.] Russ. vrač, St. Peterburg, 11, 1912, (949-951). [2830 4250]. 147111

[Vygodskij, G. E.] Выгодский, Г. Е. Наблюденія надъ дѣйствиємъ салварсана въ глазной практикѣ. [Ueber die Wirkung von Salvarsan in der Augenpraxis.] Věst. oftalm., Moskva, 29, 1912, (269-281). [9115]. 147112

[Vysotskij, St. F.] Высотский, Ст. Ф. Къ вопросу о фонэндоскопін. [Ueber Phonendoskopie.] Varšava, Trd. med. Obsč., 1911, 1913, (55-61). [0090]. 147113

Vystavel. Adolf v. Schiffmann, J.

Waardenburg, P[etrus] J[ohannes]. Onderzoek bij den mensch naar de erfelijkheid van physiologische en pathologische kenmerken van het oog. [Untersuchung nach der Erblichkeit physiologischer und pathologischer Merkmale des Auges beim Menschen.] Utrecht (P. den Boer), 1913, (232, mit Tab. und Abb.) 24 cm. [0110 3710]. 147114

Waart, A. de v. Einthoven, W.

Wachsmann, Karl. Alveolarpyorrhoe und Replantation. Wien, Oest. Zs. Stomat., 11, 1913, (163-174). [7180]. 147115

Wachsmuth, Franz. Weiterer Beitrag zur Kenntnis der Wirkung des Pepsins und der Salzsäure auf Elastin und einige andere Proteine. Diss. tierärztl. Hochschule. Berlin (Druck v. C. Siebert), 1912, (32). 21 cm. [7330 1240 1134]. 147116

Wachsner, Fritz. Ueber acute Osteomyelitis und Osteoplastik im Kindesalter, bearb. an dem gesamten Material des Kaiser- und Kaiserin-Friedrich-Kinderkrankenhauses in der Zeit seines Bestehens vom Jahre 1890-1912. Arch. Kinderheilk., Stuttgart, 60-61, 1913, (748-777). [0430]. 147117

Wachtel, Sigismund. Zur Frage der Benzoltherapie der Leukämie. D. med.

Wochenschr., Leipzig, 39, 1913, (307-308). [9125 5290]. 147118

Wachter, [Hans]. Ein Beitrag zur Kasuistik solitärer Nasenpolypen. Arch. Laryng., Berlin, 27, 1913, (622-624). [0484]. 147119

——— Ein Fall von multiplem Plasmazytom der oberen Luftwege. Arch. Laryng., Berlin, 28, 1913, (69-73). [0484]. 147120

Wacker, L. und Hueck, W. Chemische und morphologische Untersuchungen über die Bedeutung des Cholesterins im Organismus. Arch. exper. Path., Leipzig, 71, 1913, (373-394, mit 2 Taf.); 1. Über den Cholesteringehalt des Blutes verschiedener Tiere und den Einfluss künstlicher Cholesterinzufuhr, besonders mit der Nahrung. Über den Cholesteringehalt des Blutes vom Katzenhai (*Scyllium catulus*), unter dem Einfluss der Dyspnoe. 6. Über den Einfluss der Muskulararbeit auf den Cholesteringehalt des Blutes und der Nebennieren von Edwin Picard. op. cit. 74, 1913, (416-460). [5025 5475 9120 7842 1010 1605 1070]. 147121

——— Ueber experimentelle Atherosklerose und Cholesterinämie. Münchener med. Wochenschr., 60, 1913, (2097-2100). [5780 5090 9120]. 147122

Waeber, A. Zur Wirkung von Anhalonium Lewinii. St. Peterburg, Med. Zeitschr., 37, 1912, (17-20). [9130]. 147123

Waegeler, Heinz. Zur Histogenese der Nabeladenome nebst einem kasuistischen Beitrag. Diss. Freiburg i. Br. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1913, (30). 24 cm.; Frankfurter Zs. Path., 14, 1913, (367-394). [0484]. 147124

Waele, H. de. Différence entre le sang veineux et le sang artériel après les injections de peptone. Fixation de l'antithrombine. Paris, C. R. soc. biol., 73, 1912, (392-393). [5040]. 147125

——— Considérations sur la coagulation du sang. Zs. ImmunForschg, Jena, Orig., 16, 1913, (311-317). [5040 5090 5430]. 147126

——— L'action thromboplastique est générale et commune à toutes les substances introduites dans le sang. Zs. ImmunForschg, Jena, Orig., 17, 1913, (314-332). [5430 5090]. 147127

Waele, H. de. Les purines ou bases xanthiques sont les intermédiaires obligés dans l'intoxication par les nucléoprotéides. Zs. Immunforsch., Jena, Orig., **18**, 1913, (410-422). [9140 5090 5590 1151]. 147128

——— Alternances de fixation et de libération des substances injectées dans le sang. Zs. Immunforsch., Jena, Orig., **18**, 1913, (422-429). [5090]. 147129

Waentig, Percy und Steche, Otto. Über die fermentative Hydroperoxyd-zersetzung. 4. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **83**, 1913, (315-337). [1240 5028]. 147130

——— v. Steche, O.

Waetzmann, E. Neuere Untersuchungen zur Resonanztheorie des Hörens. Arch. Math., Leipzig, **21**, 1913, (136-143). [3535 3545]. 147131

Wagner, Albrecht. Ein Beitrag zur Aderlasstherapie bei Polyzythämie. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (408). [5050 5190]. 147132

Wagner, Alois. Die Radioaktivität der Quellen in einigen Gebieten des östlichen Erzgebirges. Zs. Balneol., Berlin, **6**, 1913, (440-443). [9110]. 147133

Wagner, B. Allgemeines über die Versalzung der Flussläufe durch Abwässer aus Kalifabriken und Kalischächten. (Bearb. in Gemeinschaft mit Erich Ewers.) Kali, Halle, **7**, 1913, (36-41, 58-61, mit 1 Taf.). [1881]. 147134

Wagner, Fritz v. Oszacki, A.

Wagner, G. A. Beiträge zur Frage der Herkunft des Fruchtwässers mit pathologisch-anatomischen, experimentellen und klinischen Untersuchungen über die Funktion der fötalen Nieren. Leipzig und Wien (F. Deuticke), 1913, (IV+175, mit 6 Taf.). 24 cm. 5 M. [0871 8030 8080]. 147135

Wagner, Hans. Ein interessanter Fall von Adenoma papilliferum im Euter einer Ziege. Diss. Giessen. München (Druck v. A. Huber), 1913, (55). 22 cm. [0484]. 147136

Wagner, Hugo. Wirbelsäulenmetastasen bei Karzinom der Schilddrüse. Diss. Strassburg i. E. (Druck v. Müh & Cie), 1913, (31). 22 cm. [0484]. 147137

Wagner, H., Walker, R. und Oestermann, H. Über den Einfluss des Lichtes auf Fette unter absolutem Abschluss von Luft. Zs. Unters. Nahrungsmittel, Berlin, **25**, 1913, (704-705). [1800]. 147138

Wagner [Julius Ritter] von Jauregg. Ueber chirurgische Behandlung des Hypothyreoidismus. Wr. Klin. Wochschr. Wien, **26**, 1913, (1532-1536). [0430 7823 7828]. 147139

——— Gutachten der Wiener medizinischen Fakultät. [Leichter Grad von Schwachsinn]. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1944-1948). [2880]. 147140

Wahle, Paul. Zwei Fälle von Neosalvarsanvergiftung. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (354-355). [9115]. 147141

Waiblinger, Erwin. Zur psychologischen Begründung der Harmonielehre. Arch. ges. Psychol., Leipzig, **29**, 1913, (258-270). [3550]. 147142

Wakeman, Alfred J[ohn]. On the hexon bases of liver tissue under normal and certain pathological conditions. J. Exp. Med., New York, **7**, 1905, (292-307, with tabs.). [7625]. 147143

——— v. Dakin, H. D.

Wal, Klaas van der. Onderzoek naar hardhoorendheid bij Amsterdamsche schoolkinderen. [Untersuchung nach Schwerhörigkeit bei Schulkindern in Amsterdam.] Amsterdam (J. H. de Bussy), 1912, (105). 22 cm. [3533]. 147144

Walbaum, Hermann. Ein Beitrag zur Klarstellung des Mechanismus der Wärmeregulation beim normalen und dem durch Gehirnreizung (Wärmestich) hyperthermisch gemachten Kaninchen. Arch. exper. Path., Leipzig, **72**, 1913, (153-176). [6940 6980 6990 8630]. 147145

Walbum, L. E. Über die Verwendung von Rotkohlauszug als Indicator bei der colorimetrischen Messung der Wasserstoffionenkonzentration. Nachtrag. Biochem. Zs., Berlin, **48**, 1913, (291-296). [1010]. 147146

——— Sur l'emploi de l'extrait de choux rouge comme indicateur dans la mesure colorimétrique de la concentration des ions hydrogène. Copenhagen, C. R. Carlsb., 1913, **2**, (227-232). [1000]. 147148

Walcher, Albrecht. Zur Morphologie der Erythrozyten. Diss. Freiburg i. Br. Tübingen (Druck v. H. Laupp jr.), 1913, (21). 22 cm. [5110]. 147149

Waldeyer, Wilhelm. Otto Pertik. Arch. path. Anat., Berlin, **213**, 1913, (165-169). [0010]. 147150

—— Bericht des Präsidenten der Br. C. über den gegenwärtigen Stand der interakademischen Hirnforschung und Protokoll über die ordentliche Sitzung der Zentralkommission für Hirnforschung (Br. C.) in Frankfurt a. M. im Neurologischen Institut (L. Edinger) am 25. Mai 1912. Arb. neurol. Inst. Wien, Leipzig, **20**, 1913, (563-640). [2700 0020]. 147151

Waldmann, Anton v. Kämmerer, H.

Waldschmidt, Max. Ueber eine beim Gebrauch der Wildunger Heilquellen auftretende Leucocytose. Balneol. Ztg, Berlin, **24**, 1913, (188-196). [9110 5202 1881]. 147152

Waldschmidt, Wilhelm. Die Unterdrückung der Fortpflanzungsfähigkeit und ihre Folgen für den Organismus. Stuttgart (F. Enke), 1913, (VIII+177). 26 cm.; D. Aerzteztg, Berlin, **1913**, (321-324). [0800]. 147153

Waldstein, Edmund. Geburtshilfliche Winke aus der Praxis für die Praxis. Wien, Bahnarzt, **8**, 1912, (81-83). [0872 0880 0885]. 147154

—— Über Breus'sche Molen und retinierte Eier im allgemeinen. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **37**, 1913, (23-64). [0885]. 147155

—— und **Ekler, Rudolf.** Der Nachweis resorbierten Spermas in weiblichen Organismus. (Eine experimentelle Studie.) Wien, Wr. Klin. Wochschr., **26**, 1913, (1689-1692). [0830 0840 1240]. 147156

Waledinsky, J. A. Einfluss der Kohlensäurebäder auf das Elektrokardiogramm. (Experimentelle Untersuchung.) Zs. physik. Ther., Leipzig, **17**, 1913, (18-26). [9115 9110 5690]. 147157

Walker, Charles. Theories and problems of cancer. Parts II. and III. Sci. Progr., London, **7**, 1912-1913, (104-119, 223-233). [0484]. 147158

—— Further speculations on the origin of life. Sci. Progr., London, **7**, 1912-1913, (638-647). [0100]. 147159

Walker, Charles and Whittingham, Harold. On the apparent variations in rate of growth in graftable mouse cancers. J. Path. Bact., Cambridge, **17**, 1912-1913, (232-237). [0484]. 147160

—— — The effect of general contraction of the peripheral blood vessels upon mouse cancers. Lancet, London, **1**, 1913, (1010-1011). [0490]. 147161

Walker, Chandler, J. v. Zahn, A.

Walker, E. E. Studies on the processes operative in solutions, XXVI. The disturbance of the equilibrium in solutions of fructose by salts and by non-electrolytes. London, Proc. R. Soc., **88A**, 1913, (246-253). [1000]. 146162

—— v. Armstrong, H. E.

Walker, E. W. Ainley. The effect of varying environment upon *Streptococci*. J. Path. Bact., Cambridge, **17**, 1912-1913, (140-142). [0295]. 147163

—— v. Dreyer, G.

Walker, George. A special function discovered in a glandular structure hitherto supposed to form a part of the prostate gland in rats and guinea-pigs. [With bibliography.] Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **21**, 1910, (182-185, with pls.). [0835]. 147164

—— The nature of the secretion of the vesiculae seminales and of an adjacent glandular structure in the rat and guinea-pig, with special reference to the occurrence of histone in the former. [With bibliography.] Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **21**, 1910, (185-192). [0835]. 147165

Walker, J. W. Thompson. Urinary antiseptics. Brit. Med. J., London, **2**, 1913, (654-660). [8490]. 147166

[**Walker, K. I.**] Валькеръ, К. И. Къ вопросу о леченіи прогрессивнаго паралича пукленново-кислымъ натромъ. [Zur Frage der Behandlung der Dementia paralytica mit Natrium nucleinum.] Rev. psych. neurol. psychol. exp., St. Petersburg, **16**, 1911, (647-653). [9140]. 147167

Walker, R. v. Wagner, H.

Walkhoff. Entstehung und Verlauf der phylogenetischen Umformung der menschlichen Kiefer seit dem Tertiär und ihre Bedeutung für die Pathologie der Zähne. D. Monatschr. Zahnheilk., **31**, 1913, (947-979). [7110]. 147168

Walkhoff, [Friedrich]. Die erste biologische Radiumwirkung. (Eine historische Feststellung.) Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2000-2001). [9115 8690]. 147169

Walkhoff, O[tto]. Die Erdsalze in ihrer Bedeutung für die Zahnkaries. (Zugleich ein Beitrag zur normalen und pathologischen Anatomie des Zahnschmelzes.) Berlin (H. Meusser), 1913, (39, mit. 9 Taf.). 27 cm. 7,80 M. [9115 1182 7190]. 147170

Wall, Max. Über die Weiterentwicklung frühgeborener Kinder mit besonderer Berücksichtigung späterer, nervöser, psychischer und intellektueller Störungen. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **37**, 1913, (456-486). [0860 0160]. 147171

Wallace, George B[arclay]. Chronic chloral poisoning. [Abstract.] J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **3**, 1912, (462-463). [9120]. 147172

Wallace, Thomas A. v. Atkins, W. R. G.; Thompson, M.

Wallenberg, A[dolf] v. Edinger, L.

Waller, A. D. Effect of respiration on the pulse rate. "Dog-pulse." J. Physiol., Cambridge, **46**, 1913, (LV-LVII). [5536]. 147173

——— Effect of respiration on the electro-cardiogram and upon the electrical axis of the heart. J. Physiol., Cambridge, **46**, 1913, (LVII+LIX). [5536]. 147174

——— Calculation of the inclination of the "electrical axis" of the heart. J. Physiol., Cambridge, **46**, 1913, (LIX). [0090]. 147175

——— The electrical action of the human heart. Lancet, London, **1**, 1913, (1435-1440, 1513-1521). [5620]. 147176

——— Remarks on the technique of electro-cardiography for clinical purposes. Lancet, London, **2**, 1913, (379-382). [0090]. 147177

——— The various inclinations of the electrical axis of the human heart. Part I. The normal heart. London, Proc. R. Soc., **86B**, 1913, (507-526). [5600]. 147178

Waller, W. W. An observation on the emigration of leucocytes. J. Physiol., Cambridge, **46**, 1913, (XL-XLI). [5230]. 147179

Wallin, J[ohn] E[dward] Wallace. Clinical psychology: What it is and what it is not. Science, New York, (N. Ser.), **37**, 1913, (895-902). [0040]. 147180

Wallisch, Wilhelm. Zahnregulierung und Kiefergelenk. Oest. Zs. Stomat., Wien, **11**, 1913, (13-21). [4160 4180 7110 7180]. 147181

——— Die Behandlung der Alveolarpyorrhoe. Oest. Zs. Stomat., Wien, **11**, 1913, (430-441). [7180]. 147182

Walpole, George Stanley. The use of litmus paper as a quantitative indicator of reaction. Biochem. J., London, **7**, 1913, (260-267). [1010]. 147183

——— Gas-electrode for general use. Biochem. J., London, **7**, 1913, (410-428). [0090]. 147184

——— The revival of "irreversible" hydrosols aggregated by traces of "protective" colloids. J. Physiol. Cambridge, **47**, 1913, (XIV-XV). [1080]. 147185

Walter, B. Über radioaktive Substanzen und ihre therapeutische Verwendung. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **20**, 1913, (511-520). [9115]. 147186

Walter, F. K. Was lehrt uns die Wirkung der normalen und der pathologisch veränderten Schilddrüse auf das Nervensystem für die anderer innersekretorischer Drüsen? Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **34**, 1913, (171-179). [7823]. 147187

——— Ueber den histologischen Bau der Zirbeldrüse. (Vorl. Mitt.) Rostock, SitzBer. natf. Ges., (N. F.), **5**, 1913, 1, (3-6). [7850]. 147188

——— Beiträge zur Histologie der menschlichen Zirbeldrüse. Zs. ges. Neurol., Berlin. Orig., **17**, 1913, (65-79, mit. 2 Taf.). [7850]. 147189

Walter, H. E. Genetics: an introduction to the study of heredity. London (Macmillan) 1913 (xiv+272). [0110]. 147190

Walterhöfer, Georg. Elarson bei Blutkrankheiten. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (1727-1729). [9115 5090]. 147191

——— Der experimentelle Nachweis basophilpunktierter roter Blutzellen im Knochenmark. Zs. klin. Med., Berlin, **78**, 1913, (113-121). [5110 0510]. 147192

Walters, E. H. Studies in the action of trypsin. 1. On the hydrolysis of

casein by trypsin. J. Biol. Chem., Baltimore, **11**, 1912, (267-305, with tabs., ff.); 2. (a) On the influence of the products of hydrolysis upon the rate of hydrolysis of casein by trypsin; (b) The auto-hydrolysis of the caseinates. *op. cit.* **12**, 1912, (43-54, with tabs., fig.). [1240 1134 1140]. 147193

Walther, Adolf. Die Umwelt des Keimplasmas. V. Das Eindringen von Magnesium in das Blut der Süßwasserkrabbe (*Telphusa fluviatilis* Belon.). Arch. EntwMech., Leipzig, **36**, 1913, (262-286, mit. 1 Taf.). [0890 5070]. 147194

Walther, H[einrich]. Synthetisches Hydrastinin-Bayer, ein Ersatz für Extr. Hydrastis canadensis fluidum. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (694-696). [9130]. 147195

Waltuch, Rudolfine v. Zerner, E.

Wanner, [Richard] und Teutschlaender, O. Das Mesothorium und seine Wirkung auf bösartige Neubildungen. (Klinischer Tl. Pathol. anatom. Tl.) Monatsschr. Geburtsh., Berlin, **38**, 1913, (296-306, mit. 2 Taf.). [9115]. 147196

Warburg, Otto. Über sauerstoffatmende Körnchen aus Leberzellen und über Sauerstoffatmung in Berkefeld-Filtraten wässriger Leberextrakte. Arch. ges. Physiol., Bonn, **154**, 1913, (599-617). [7640 0230 6590]. 147197

——— Über die Wirkung der Struktur auf chemische Vorgänge in Zellen. [Vortrag.] Jena (G. Fischer), 1913, (21). 24 cm. 0,60 M. [0230]. 147198

——— und Meyerhof, Otto. Oxydation von Lecithin bei Gegenwart von Eisensalz. Vorl. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **85**, 1913, (412-414). [1550]. 147199

Ward, Henry B. The duty of the state in the prosecution of medical research. [Address at the dedication of medical laboratories at the University of Nebraska.] Science, New York, (N. Ser.), **38**, 1913, (833-839). [0040]. 147200

Warfield, Louis M. A peptid-splitting ferment in the saliva. [With bibliography.] Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **22**, 1911, (150-152). [7230 1240]. 147201

——— Bismuth poisoning. [With bibliography.] Amer. J. Med. Sci.,

Philadelphia, (N. Ser.), **144**, 1912, (647-658, with ff.). [9115]. 147202

Warg, A. Die Untersuchung des Trinkwassers. Alkohol, Berlin, **23**, 1913, (129-130). [1881]. 147203

Warschauer, Otto. Über freie Fascientransplantation. D. Zs. Chir., Leipzig, **122**, 1913, (67-80). [0430]. 147204

Warstat, G. Über das multiple Plasmocytom der Knochen, zugleich ein Beitrag zur Myelomfrage. Beitr. path. Anat., Jena, **55**, 1913, (225-235). [0184]. 147205

Wartensleben, Gabriele Gräfin von. Über den Einfluss der Zwischenzeit auf die Reproduktion gelesener Buchstaben. J. Psychol., Leipzig, Abt. 1, **64**, 1913, (321-385). [2810]. 147206

Waser, E. v. Cloetta, M.

Washburn, A. L. v. Cannon, W. B.

Washburn, M[argaret] F[loy]. A note on the affective values of colors. Amer. J. Psychol., Worcester, Mass., **22**, 1911, (114-115). [3730]. 147207

——— A propos de l'adaptation aux circonstances nouvelles. Arch. Psychol., Genève, **12**, 1912, (312-314). [2800 2810]. 147208

——— v. Clark, D.; Crawford, D.; Norris, E.; Vries, A.

Wasielewski, Waldemar v. Übereinen Fall von willkürlichem Hellssehen. Ann. Natphilos., Leipzig, **12**, 1913, (236-263). [3032 3050]. 147209

Wassermann, [August] von. Biologie. [In: Soziale Kultur und Volkswohlfahrt . . .] Berlin G. Stilke), 1913, (157-166, mit. 1 Taf.). [0010]. 147210

Wassing, Hans. Zur Frage der „Ausführwege der Hypophyse“. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1270-1271). [7860]. 147211

Wasteneys, Hardolph v. Loeb, J.; Robertson, J. B.

Watanabe, Masao. Ausgedehnte, partielle Blasenmole mit lebendem Achtmonatskinde. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1913, (31). 22 cm. [0871]. 147212

Watanabe, Rai. Amebasei sekiri saikisei sekiri oyobi Nipponjūketsukyuchinbyo ni okeru chobyohen no soshikigaku teki kenkyu. [Histologische Studien

der Darmveränderungen bei Amöben- und Bazillendysenterie sowie bei Schistosomiasis japonica.] Kyoto, Ig. Z., **9**, 1912, (333-377). [7480]. 147213

Waterman, N[athaniel]. Onderzoekingen omtrent de interne secretie van het pankreas. [Investigations on the internal secretion of the pancreas.] Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **21**, 1913, (1255-1264), (Dutch); Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **16**, [1913], (2-11) (English); **22**, [1913], (166-183) *tc.* (248-264) (English). [7500]. 147214

— Eenige opmerkingen omtrent de gevolgen van de onderbinding van den ductus pancreaticus bij het konijn. [Einige Bemerkungen über die Folge der Unterbindung des Ductus pancreaticus beim Kaninchen.] Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **57**, 1, 1913, (1543-1546). [7540]. 147215

Watraszewsky. Sul valore terapeutico del metodo delle frizioni. Giorn. Ital. Mal. Ven., Milano, **53**, 1912, (276-276). [9115]. 147216

Watson, Alexander v. Orr.

Watson, George A[lfred] v. Wiglesworth, J.

Watson, H. F. v. Browning; Frazer, K.

Watson, W. On the luminosity curves of persons having normal and abnormal colour vision. London, Proc. R. Soc., **88A**, 1913, (404-427). [3730]. 147217

— On the luminosity curve of a colour-blind observer. London, Proc. R. Soc., **89A**, 1913, (36-38). [3735]. 147218

— v. Abney, W. de W.

Watson-Williams, P[atrick]. Cerebro-spinal rhinorrhoea with subsequent ethmoiditis and frontal sinus suppuration. J. Laryng. Otol., London, **28**, 1913, (623-625, with pl.). [2980]. 147219

Watt, Henry J. The psychology of visual motion. Brit. J. Psychol., Cambridge, **6**, 1913-1914, (26-43). [3752 3733]. 147220

— The main principles of sensory integration. Brit. J. Psychol., Cambridge, **6**, 1913-1914, (239-260). [3000 3050]. 147221

— v. Myers, Charles S.

Watts, Stephen H. The suture of blood vessels. Implantation and trans-

plantation of vessels and organs. An historical and experimental study. [With bibliography.] Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **18**, 1907, (153-179, with pls.). [0430]. 147222

Wautrain-Cavagnari, G. Sopra alcune incompatibilità farmaceutiche studiate coll'analisi termica. Roma, Atti Soc. Progr. Sc., **6**, 1912, (796-798). [9100]. 147223

Weber, A. A propos de la structure des filaments achromatiques de l'aster. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (240-241, av. fig.). [0810]. 147224

— Sur l'existence de méthanucloles durant les premières phases du développement embryonnaire. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (865-867). [0860]. 147225

[Weber, A. O.] Веберъ, А. О. О коровьемъ маслѣ и замѣнѣ его искусственными пищевыми жирами. [Ueber Kuhbutter und ihre Surrogate.] Vračebn. gazeta, St. Peterburg, **19**, 1912, (180-182). [1839]. 147226

Weber, Arthur. Ueber die Registrierung des Druckes im rechten Vorhof und über den Wert des oesophagealen Kardiogramms für die Erklärung des Jugularvenenpulses. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2553-2555). [5624 5626 5534 5620 4512 4031]. 147227

— v. Rautenberg; Vignier.

Weber, Ernst. Zur fortlaufenden Registrierung der Schwankungen des menschlichen Blutdrucks. Die Änderung des Blutdrucks durch Bewegungsvorstellung. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Physiol. Abt., **1913**, (205-224). [5531]. 147228

Weber, Ew[ald]. Die Diagnose des Frischmilchendseins nach Schern. Zs. Tiermed., Jena, **17**, 1913, (205-209). [1830]. 147229

Weber, Frederick] Parkes. Multiple calcification ("Calcinosis") in the subcutaneous tissue. Brit. J. Child. Dis., London, **10**, 1913, (97-104, with pl.). [0482]. 147230

— Mitral dwarfism. Brit. J. Child. Dis., London, **10**, 1913, (203-205). [5680]. 147231

Weber, Hermann. Zwei Fälle von Anencephalie. Diss. München (R. Müller & Steinicke), 1913, (23, mit 2 Taf.). 22 cm. [2880 0885]. 147232

Weber, L. W[ilhelm]. „Gedanken-übertragung“ und Suggestion. Zs. MedBeamte, Berlin, **26**, 1913, (525-530). [2870]. 147233

Weber, O. v. Cohnheim, O.

Weber, Rod. La faculté de lire est-elle localisée? Arch. Psychol., Genève, **12**, 1912, (305-309). [2750]. 147234

Weber, Wilhelm. Ueber einen weiteren Fall von Atresie des Duodenum. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (411-413). [0885]. 147235

Webster, Arthur v. Moore, B.

Webster, J[ohn] Clarence. Modern views regarding placentation. Harvey Lectures, Philadelphia, **1**, (1905-1906), 1906, (251-271, with pls., tab.). [0871]. 147236

Webster, T. A. Die Bestimmung des Kalkgehaltes des Blutes nach W. Blair Bells Methode. Erwiderung auf eine Kritik. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **73**, 1913, (829-831). [5025 1070 0090]. 147237

— v. Moore, B.

Wechselmann, Wilhelm. Über die Pathogenese der Salvarsantodesfälle. Berlin (Urban & Schwarzenberg), 1913, (IV+81). 25 cm. 4 M. [9115]. 147238

Wechsler, Norbert. Neuere Müllverbrennungsanlagen. Wien, Zs. Oesterr. IngArchVer., **65**, 1913, (229-235, 245-250). [0120]. 147239

Weck. Bericht über Erfahrungen mit Joha. Arch. Schiffshyg., Leipzig, **17**, 1913, (559-564). [9115]. 147240

Weck, Carl. Über einen Fall von Cystitis cystica. Diss. Bonn (Druck v. H. Ludwig), 1913, (41). 22 cm. [0184]. 147241

Weckman, A. v. Biaudet, T.

Wedd, B. H. and Russ, S. The effect of Röntgen and Radium emanations upon the vitality of the cells of mouse carcinoma. J. Path. Bact., Cambridge, **17**, 1912-1913, (1-11). [9115]. 147242

Wedekind, Erich. Menstruatio praecox. Diss. Halle-Wittenberg. Halle a. S. (Druck v. C. A. Kaemmerer & S.), 1912, (53, mit 2 Taf.). 22 cm. [0486]. 147243

Weeks, David Fairchild. The inheritance of epilepsy. London, Problems in Eugenics [Rep. Ist. Internat. Eugen. Congr.], **1**, 1912, (62-99). [0110 2880]. 147244

Wegelin, Carl. Ueber alimentäre Herzmuskelverfettung. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (2125-2129, 2190-2192). [5680 4080 7940]. 147245

Wegner, Hubert. Über die giftigen Eigenschaften des Naphthalins. Diss. Tierärztl. Hochschule. Berlin (R. Trenkel), 1912, (80). 21 cm. [9125]. 147246

Wegrzynowski, Leslaw. Beiträge zur Lehre von der Entstehung der Oxalsäure im tierischen und menschlichen Organismus. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **83**, 1913, (112-142). [7970 1510 8320]. 147247

Wehmer, Charlotte. Über die Zeitdauer der Gestationsperiode in Thüringen und den Zusammenhang von Laktationsatrophie des Uterus und Menstruation. Diss. Jena (Druck v. G. Neuenhahn), 1913, (31). 22 cm. [0846]. 147248

Wehner, Philipp. Neue Anwendungsform von Larosan. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (2147). [1815 1839]. 147249

Weibel, W. Gleichzeitiges Ovarial- und Darmsarkom. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **74**, 1913, (628-635). [0484]. 147250

Weibel, Wilhelm. Serologisches und Klinisches über Schwangerschafts-pyelitis. Arch. Gynäk., Berlin, **99**, 1913, (245-271); II. Klinisches zur Ätiologie der Schwangerschafts-pyelitis. op. cit. **101**, 1913, (446-485). [0870]. 147251

Weich, A. v. Devarda, A.

Weidenreich, Franz. Über das Hüftbein und das Becken der Primaten und ihre Umformung durch den aufrechten Gang. Anat. Anz., Jena, **44**, 1913, (497-513). [4130]. 147252

Weidlein, Edward R. Epinephrin from the whale. J. Ind. Engin. Chem., Easton, Pa., **4**, 1912, (636-645, with ff., tabs.). [7842]. 147253

Weiermiller, R[obert]. Neuere Erfahrungen mit dem Pantopon „Roche“. Klin.-ther. Wochenschr., Berlin, **20**, 1913, (492-496). [9130]. 147254

Weigl, Rudolf. Über homöoplastische und heteroplastische Hauttransplantation bei Amphibien mit besonderer Berücksichtigung der Metamorphose. Arch. EntwMech., Leipzig, **36**, 1913, 595-625, mit 1 Taf.). [0430]. 147255

Weihrauch, Karl. Campher als Entfieberungsmittel bei Lungentuberkulose. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (2223-2226). [9125]. 147256

— Resistenzbestimmung der Erythrozyten bei Tuberkulose. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (845). [5190]. 147257

Weil, A. Die Chemie des Gehirns. Sammelreferat. Zs. ges. Neurol., Berlin, Ref., **7**, 1913, (1-21). [2700 2020 1030]. 147258

Weil, Alfred. Über den Einfluss elektrischer Reize auf Magenperistaltik und -Sekretion beim Menschen. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **109**, 1913, 486-497. [7390]. 147259

— Die Bedeutung des Elektrokardiogramms für die Analyse der Herzrhythmie. Strassburger med. Ztg. **10**, 1913, (190-198). [5620]. 147260

Weil, Arthur. Ueber den Gehalt ägyptischer Mumien an Eiweiss und Eiweissabbauprodukten. Diss. tierärztl. Hochschule. Berlin (Druck v. H. Blanke), 1911, (27). 22 cm. [4025 1610 1070]. 147261

— v. Abderhalden, E.

Weil, E[dmund]. Über die Wirkungsweise der Kaninchenleukozyten. Arch. Hyg., München, **73**, 1913, (163-185). [5230 5225]. 147262

Weil, Friedrich. Neuere Arbeiten über Elektrotherapie. Schmidts Jahrb. ges. Med., Bonn, **317**, 1913, (102-106). [0170]. 147263

Weil, Friedrich Jos. v. Wieland.

Weil, G. C. Some observations on the cultivation of tissues in vitro. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, **26**, (N. Ser. **21**), 1912, (159-180, with pls.). [0400]. 147265

Weil, Jeanne. Mécanisme de la curarisation par la spartéine. Paris, C. R. soc. biol., **74**, 1913, (308-310). [4090 4290]. 147266

Weil, Julius. Über die primären Fibrome der Nasen-Nebenhöhlen. Arch. Ohrenheilk., Leipzig, **92**, 1913, (215-226, mit 1 Taf.). [0484]. 147267

Weil, S. Ueber peritendinöse Angiome. Beitr. klin. Chir., Tübingen, **88**, 1913, (56-68). [0484]. 147268

Weiland, W. Theorie und Behandlung des Diabetes mellitus. Med. Klinik,

Berlin, **9**, 1913, Beiheft I, (1-32). [7938]. 147269

Weiler, Fritz. Die anatomischen Veränderungen bei der Sublimatvergiftung des Kaninchens in ihrer Abhängigkeit vom Gefässnervensystem. Arch. path. Anat., Berlin, **212**, 1913, (200-224). [9115]. 147270

Weill, A. v. Widal, F.

Weill, G. A. v. Babinski, J.

Weill, Paul. Über die Bildung von Leukozyten in der menschlichen und tierischen Thymus des erwachsenen Organismus. (Forts. 11 „der Studien über das Blut“ . . . Von Franz Weidenreich.) Arch. mikr. Anat., Bonn, **83**, Abt. 1, 1913, (305-360, mit 2 Taf.). [5210 7833]. 147271

Wein, L. v. Schütz.

Weinberg, Arthur von. Das Eiweissmolekül als Unterlage der Lebenserscheinung. Frankfurt a. M., Ber. Senckenb. Ges., **44**, 1913, (159-179). [0110 1100]. 147272

Weinberg, Boris. Ein kleiner Zusatz zu dem Artikel von O. Lummer, „Stäbchensehen in klarer Sternennacht (Stäbchenweisser Sternenglanz)“. Physik. Zs., Leipzig, **14**, 1913, (355). [3731]. 147273

Weinberg, M. et Keilin, Mlle. Une maladie de l'*Ascaris megalocephala*. Paris, C. R. soc. biol., **73**, 1912, (260-262). [7050]. 147274

[**Weinberg, W.**] Вейнбергъ, В. Къ вопросу о пониженіи стойкости эритроцитовъ при алкогольномъ отравленіи. [Zur Frage der herabgesetzten Resistenz der roten Blutkörperchen bei Alkoholvergiftung.] Russ. vrač. St. Peterburg, **11**, 1912, (1324). [5180 9120]. 147275

Weinberg, W. Zur Statistik des Cancer à deux. Zs. Krebsforschg, Berlin, **13**, 1913, (441-445). [0484]. 147276

Weinberg, Wilhelm. Weitere Beiträge zur Theorie der Vererbung. Arch. Rassenbiol., Leipzig, **9**, 1913, (694-709). [0110]. 147277

— Zur Frage der Vorausbestimmung des Geschlechts beim Menschen. Beitr. Geburtsh., Leipzig, **18**, 1913, (147-151). [0800]. 147278

Weinberger, William v. Rosenbloom, J.

Weinert, August. Ueber rektale Temperatursteigerungen. Münchener med.

Wochenschr., **60**, 1913, (1542-1545).
[6920]. 147279

Weintraub, Richard. Zur Kenntnis
der kongenitalen Kutisdefekte. Derm.
Wochenschr., Leipzig, **58**, 1913, (389-
400). [0885]. 147280

Weintraud, W[ilhelm]. Über intra-
venöse Kampferanwendung. D. med.
Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1352).
[9125 5690]. 147281

Weiser, Stephan. Die Melasse als
Futtermittel. Wien, OestUng. Zs. Zuck-
Ind. Landw., **42**, 1913, (462-521). [1835].
147282

——— und Zaitschek, Arthur.
Über den Einfluss der Saatweite auf den
Ertrag und Nährwert des Futtermais.
Landw. Versuchstat., Berlin, **81**, 1913,
(49-100). [1875]. 147283

——— v. Tangl, F.

Weishaupt, Elisabeth. Ueber eosino-
phile Leukozyten in entzündlichen Infil-
traten, besonders der mit und ohne
Strahlentherapie vorbehandelten Uterus-
carcinome. Arch. Gynäk., Berlin, **101**,
1913, (489-500). [5201 5210 0484].
147284

——— Ein Fall von extraperito-
nealem Adenomyom und zwei Fälle von
intraperitonealen Myomen des Liga-
mentum rotundum mit Anmerkungen
über die Herkunft der epithelialen Ein-
schlüsse. Arch. Gynäk., Berlin, **99**,
1913, (491-504). [0484]. 147285

Weiss, H. A. Die Bedeutung der
Nukleine für die Ernährung. Wien,
Aerztl. StandZtg, **17**, 1913, (319-322).
[1151 1815]. 147286

Weiss, Hugo. Zum gegenwärtigen
Stand der Tuberkulosefrage. I. Die
Grundzüge der Tuberkulosebehandlung
im Anfangsstadium. Wien, Aerztl. Stand-
Ztg, **16**, 1912, (517-518). [6480].
147287

Weiss, Julius. Kritische Fragen in
der Pathologie und Therapie des Ver-
dauungsapparates. Wien, Aerztl. Stand-
Ztg, **16**, 1912, (425-430, 483-485, 501-
503). [7380 7480 0484]. 147288

Weiss, Kurt. Ueber klinische Erfah-
rungen mit Digipin. Münchener med.
Wochenschr., **60**, 1913, (2499-2502).
[9135 5590 5690 8090]. 147289

——— Zur Frage der Hypophy-
sentherapie bei Rachitis. Diss. Tübin-
gen. Berlin (Druck v. J. Springer),

1913, (15). 27 cm.; Ther. Monatshefte,
Berlin, **27**, 1913, (490-499). [9175
0590]. 147290

Weiss, M[oriz]. Ueber die gegen-
wärtigen Behandlungsmethoden der
Lungentuberkulose und ihre Indikations-
stellung. Oest. AerzteZtg, Wien, **10**,
1913, (397-398, 418-420). [6180].
147291

——— Weitere Untersuchungen
über Urochromausscheidung im Harne.
Wien, SitzBer. Ak. Wiss., **122**, Abt.
III., 1913, (3-14). [8332 1310].
147292

——— Ueber Hilfsmittel bei der
Prognosestellung der Lungentuberku-
lose. Wien, Wr. Klin. Wochschr., **26**,
1913, (1705-1706). [6480 8490].
147293

——— und Ssobolew, Nikolans.
Über ein colorimetrisches Verfahren zur
quantitativen Bestimmung des Histidins.
Biochem. Zs., Berlin, **58**, 1913, (119-
129). [1610 8320]. 147294

Weiss, Otto. Über die Entstehung
der Vokale. 1. Abh.: Die Vorgänge in
einer Pfeife mit membranöser durch-
schlagender Zunge. Arch. exper.
Phonet., Berlin, **1**, 1913, (3-8). [4142].
147295

Weiss, Siegfried. Säuglingsfürsorge
und Kinderspital. Wr. klin. Woch-
schr., Wien, **26**, 1913, (62-67). [0120].
147296

Weissbein. Elektrokardiographische
Untersuchungen über die Einwirkung
von kohlensauren Solbädern auf das
Herz. Zentralbl. Herzkrankh., Dres-
den, **5**, 1913, (57-69). [5620 5690
9110]. 147297

Weissenfels, H. v. Schöne, Ch.

Weissenrieder. Ein Beitrag zur
Kenntnis des Todes durch niedrig ge-
spannte elektrische Ströme. Stuttgart,
Med. CorrBl. aerztl. Landesver., **83**,
1913, (744-745). [0170]. 147298

Weissfeld, M. Freuds Psychologie
als eine Transformationstheorie. Beitrag
zu einer Willenspsychologie. Jahrb.
psychoanal. Forsch., Leipzig, **5**, 1913,
(621-646). [3000]. 147299

Weitz, Wilhelm. Experimentelle
Untersuchungen über die Verände-
rungen des Elektrokardiogramms bei
Änderung der Herzarbeit. D. Arch.
klin. Med., Leipzig, **111**, 1913, (530-
565). [5620 5625]. 147300

Weitzel, A. v. Rost.

Weitzel, Fritz. Erfahrungen mit der Röntgen-Tiefentherapie. Strahlenther., Berlin, **3**, 1913, (272-275). [0490 0890 0170]. 147301

Weizke, Th. Dräger-Luftprüfer Aeronom zur Untersuchung der Zimmerluft. Zentralbl. Gewerbehyg., Berlin, **1**, 1913, (346-348). [6020 6024 0090]. 147302

Weizman, Chas. and Agashe, Ganesh S. Hydrolysis of proteins with an alcoholic solution of hydrogen chloride. Biochem. J., London, **7**, 1913, (437-440). [1010]. 147303

Weizmann, Minna. Fetale Peritonitis und Gynatresien. Diss. Berlin (Druck v. H. Blanke), 1913, (39). 23 cm. [0885]. 147304

Weizsäcker, Viktor. Über die Abhängigkeit der Strophantinwirkung von der Intensität der Herztätigkeit. Arch. exper. Path., Leipzig, **72**, 1913, (282-294). [9135 5690]. 147305

——— Über den Mechanismus der Bindung digitalisartig wirkender Herzgifte. Arch. exper. Path., Leipzig, **72**, 1913, (347-360). [9135 5690]. 147306

Welde, E[rnst]. Poliklinische Behandlung der kongenitalen Lues mit Neosalvarsan (beziehungsweise Salvarsan). Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **84**, (1912), II, 2, 1913, (230-231). [9115]. 147307

Weldert, R. Der Preschlinische Apparat zur fortlaufenden Feststellung der Reaktion eines Wassers oder Abwassers. Berlin, Mitt. Landesanst. Wasserhyg., H. **17**, 1913, (30-35). [1881 0090]. 147308

Welker, W. H. v. Farr, Clifford B.

Wellmann, Ednard. Resultate mit Hypophysenextrakten als wehenanregende und blutstillende Mittel bei der Geburt. Diss. Freiburg i. Br. (Speyer & Kaerner), 1913, (96). 22 cm. [9175 0890 5090]. 147309

Wells, Frederic Lyman. Studies in retardation. As given in the fatigue phenomena of the tapping test. Amer. J. Psych., Worcester, Mass., **20**, 1909, (38-59, with tabs.). [2860]. 147310

——— v. Woodworth, R. S.

Wells, H. Gideon and Long, Esmond R. The purines and purine metabolism of tumors, and the chemical relations of primary and secondary tumors. Zs.

Krebsforschg., Berlin, **12**, 1913, (598-611). [0484 7920]. 147311

Wells, H. Gideon v. Underhill, F. P.

Wells, Morris M. The resistance of fishes to different concentrations and combinations of oxygen and carbon dioxide. [With bibliography.] Biol. Bull. Woods Hole, Mass., **25**, 1913, (323-347), f. 1. [6500]. 147312

Wells, S. Russell and Hill, Leonard. The influence of the resilience of the arterial wall on blood pressure and on pulse curve. London, Proc. R. Soc., **86**, B, 1913, (180-186). [5725]. 147313

Welsch. Radiostomatitis. Verh. D. Kongr. inn. Med., Wiesbaden, **30**, 1913, (557-558). [9115 7190]. 147314

Welti Kettiger, A. Blutdruck und Puls in und nach Bädern. Aarau, Ann. Schweiz. Barn. Ges., **4**, 1908, (72-99), 2 Taf. [5531 5534]. 147315

Weltmann, Oskar. Über das doppeltbrechende Lipoid der Nebenniere. Beitr. path. Anat., Jena, **56**, 1913, (278-324). [7842 7848 1550]. 147316

——— Zur klinischen Bedeutung des Cholesterinnachweises im Blutserum. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (874-882). [5475 1010]. 147317

——— und Biach, Paul. Zur Frage der experimentellen Cholesteatose. Zs. exper. Path., Berlin, **14**, 1913, (367-378). [9120 7992 1605 5190 7690]. 147318

Welz, A. Physiologische amylogene Hyperglykämie. Arch. exper. Path., Leipzig, **73**, 1913, (159-163). [5425 5025 7930]. 147319

Wenckebach, K[arel] F[rederik]. Onvoldoende hartwerkingen hartzwakte. [Ungenügende Herztätigkeit und Herzschwäche.] Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **57**, 2, 1913, (1769-1786). [5680]. 147320

Wendel, Georg. Untersuchungen über die Raum-, Grössen- und Zeitan-schauung. Arch. Philos., Berlin, (N.F.), **19**, 1913, (334-354). [3060 3065]. 147321

Wendenburg, Friedrich. Die Aetio-logie der orthotischen Albuminurie unter besonderer Berücksichtigung ihrer Beziehungen zur Tuberculose. Arch. Kinderheilk., Stuttgart, **62**, 1913, (34-42). [8330 8440]. 147322

Wendt, Georg von. Zur Frage über den physiologischen Wert des Eiweisses. Skand. Arch. Physiol., Leipzig, **29**, 1913, (217-233). [1100 6910 7920].

147323

Wenglowski, Romuald. Ueber die Halsfisteln und Cysten. Tl 2. Arch. klin. Chir., Berlin, **100**, 1913, (789-892). [0484].

147324

Wengraf, Fritz. Zur Kenntnis des sogenannten embryonalen Adenosarkoms der Niere. Arch. path. Anat., Berlin, **214**, 1913, (161-180). [0484].

147325

Wenig, Jaromír. Untersuchungen über die Entwicklung der Gehörorgane der Anamnia. Morph. Jahrb., Leipzig, **45**, 1913, (295-333, mit 3 Taf.). [3510].

147326

Wenner, H. L. jun. v. Wiggers, C. J.

Werboff, J. Die Gebärmutter des Weibes, ihre normale Arbeit und ihre Zerreissungen während der Geburt. Berlin (S. Karger), 1913, (149, mit 10 Taf.). 26 cm. 6 M. [0845 0872].

147327

Werdenberg, Ed. F. Blendungsretinitis nach Sonnenfinsternisbeobachtung. Zs. Augenheilk., Berlin, **30**, 1913, (273-316, 498-529, mit 2 Taf.). [3790].

147328

Werncke, Th. Ueber die Neurorezidive nach Salvarsanbehandlung. Zs. Augenheilk., Berlin, **29**, 1913, (434-439). [9115 3790].

147329

Werndorff, Robert. Zur Retentionsbehandlung der angeborenen Hüftgelenksverrenkung. Wr. Klin. Rdsch., Wien, **27**, 1913, (614-618 mit Kunstbeilage). [4180].

147330

Werner, Heinz. Untersuchungen über den Blinden Fleck. Arch. ges. Physiol., Bonn, **153**, 1913, (475-490). [3731 3745].

147331

——— Ein Phänomen optischer Verschmelzung. Zs. Psychol., Leipzig, Abt. 1, **66**, 1913, (263-270). [3753].

147332

Werner, Louis. On vascular and other retinal changes associated with general diseases. London, Trans. Ophthal. Soc., **33**, 1913, (9-30). [3780].

147333

Werner, R[ichard] Erfahrungen mit den chemisch-physikalischen Behandlungsmethoden des Krebses im Samarterhause. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2100-2105). [0484 0490].

147334

Werner, R[ichard]. Die Radiotherapie der Geschwülste. Strahlenther., Berlin, **2**, 1913, (614-622). [0490 9115].

147335

Wernicke, [Johann]. Collargol. Berliner tierärztl. Wochenschr., **29**, 1913, (455-456). [9115].

147336

Werr, Joseph. Die Verwertbarkeit des Pantopons bei der Allgemeinnarkose des Hundes. Münchener tierärztl. Wochenschr., **57**, 1913, (105-112, 129-144, 153-161, 177-182). [9130].

147337

Werschinin, N. Über die Herzwirkung des Pituitrins. Arch. ges. Physiol., Bonn, **155**, 1913, (1-18). [9175 5690].

147338

——— v. Vershinin.

Wersilow, W. Zur Frage über die sogen. „serösen“ Zysten des Kleinhirns. Neurol. Centralbl., Leipzig, **32**, 1913, (350-356). [0484].

147339

Wersilowa, M. A. v. London, E. S.

Werth, James. Ein Lithokelyphopaedion in utero. Diss. Berlin (Druck v. H. Blanke), 1913, (27). 23 cm. [0885].

147340

Wertheim, Ernst. Radiumbehandlung des Gebärmutterkrebses. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1648-1650). [9115].

147341

Wertheim Salomonson, [Johannes] K[arel] A[ugust]. Over verkortingsreflexen. [On shortening reflexes.] Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **21**, 1912, (1009-1019, with fig.) (Dutch); Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **15**, 1913, (1092-1100, with fig.) (English). [2132].

147342

——— Het electrocardiogram van het foetale hart. [The electrocardiogram of the foetal heart.] Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **21**, 1913, (1320-1324, with fig.) (Dutch); Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **15**, 1913, (1360-1363, with fig.) (English). [5620 0860].

147343

——— Bydrage tot de kennis van den snaargalvanometer. [Contribution to the knowledge of the string galvanometer.] Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet., **22**, [1913], (396-415), (Dutch); Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet., **16**, [1913], (522-539, with 8 fig.), (English). [0090].

147344

——— Das Elektrokardiogramm von Hühnerembryonen. Arch. ges.

Physiol., Bonn, **153**, 1913, (553-573).
[5620 0860 0090]. 147345

Wertheim Salomonson, J[ohannes]
K[arel] A[ugust]. De ontwikkeling van
het electrocardiogram. [Die Entwicklung
des Elektrokardiogrammes.] Ned. Tijd-
schr. Geneesk., Amsterdam, **57**, 2, 1913,
(651-654, mit 1 Abb.). [5620 0860].
147346

———. Die Hilfsmessungen bei
dem Saitengalvanometer. Zs. biol.
Techn., Leipzig, **3**, 1913, (16-20). [4500
0090]. 147347

[**Wertzberg**, A.] Верцбергъ, А. Къ
вопросу о фосфорнокисломъ диатезѣ.
[Zur Frage der phosphorsauren
Diathese.] Med. obozr., Moskva, **77**,
1912, (711-717). [7962]. 147348

Wesselkin, N. W. Über die Ab-
lagerung von fettartigen Stoffen in den
Organen. Arch. path. Anat., Berlin,
212, 1913, (225-235). [9140 9180
0490 1070 1550]. 147349

———. Ueber den Einfluss des
Sauerstoffmangels auf das Wachstum
und die Entwicklung von Hühnerem-
bryonen. Vorl. Mitt. Centralbl. Path.,
Jena, **24**, 1913, (1033-1034). [0860
0840]. 147350

Wessely, K[arl]. Zur Wirkungsweise
des Eschins. Centralbl. Augenheilk.,
Leipzig, **37**, 1913, (303-310). [3790
9130]. 147351

Wessing, Robert. Doppelmissbildung
der Gebärmutter und Haematometra.
Diss. Erlangen. Dülmen (Druck v. J.
Sievert), 1911, (27). 21 cm. [0880].
147352

Wessling, August. Ueber ungewöhn-
liche Metastasen bei Magenkrebs und
ihre klinische Bedeutung. Diss. Kiel.
Berlin (R. Trenkel), 1913, (66). 23 cm.
[0484]. 147353

Westenhöfer, M[ax]. Ueber die
praktische Bedeutung der Beziehungen
der Lymphdrüsen zu den benachbarten
Körperhöhlen. Berliner klin. Wochen-
schr., **50**, 1913, (1607-1609). [5827
1850]. 147354

———. v. Henneberg, R.

Westermann, Albrecht. Ein Fall von
Offenbleiben des Foramen ovale mit
gleichzeitiger ventrikelsystolischer Ve-
nenpulsation hervorgerufen durch Mi-
tralinsuffizienz. Diss. Berlin (E.
Ebering), 1913, (39). 23 cm. [5610].
147355

Westhauser, F. v. Morgen, A.

Weston, Paul G. A colorimetric test
for cholesterol. [With bibliography.]
J. Med. Res., Boston, **26**, (N. Ser. **21**),
1912, (47-54, with tabs.). [1010].
147356

——— and **Kent**, Grace Helen.
Determination of the cholesterol content
of human serum by the colorimetric
method. [With bibliography.] J. Med.
Res., Boston, **26**, (N. Ser. **21**), 1912,
(531-546, with tabs.). [5425 1010].
147357

Weszprémi, Dezső v. Marschalko.

Wethlo, Franz. Die Schwingungen
der Stimmlippen. Stimme, Berlin, **7**,
1913, (329-333). [4140]. 147358

Wetterer, Jos. Handbuch der Rönt-
gentherapie, nebst Anhang: Die radio-
aktiven Substanzen in der Therapie.
Ein Lehrbuch für Ärzte und Studie-
rende. Bd 1. 2. umgearb. Aufl. Leip-
zig (O. Nemnich), 1913-1914, (X+411,
mit 17 Taf.). 24 cm. Geb. 20 M.
[0170]. 147359

Wettstein, Albert. Neuere Methoden
der lokalen Anästhesie und der allge-
meinen Narkose. Med Klinik, Berlin,
9, 1913, (340-342). [9195]. 147360

Wettstein, R. v. v. Bateson, W.

Weve, H. Der Lichtsinn von *Peri-
ophthalmus kolreutheri*. Ein Beitrag zur
Kenntnis des Lichtsinnes der Fische.
Arch. vergl. Ophthalm., Leipzig, **3**,
1913, (265-278). [3730]. 147361

Wherry, Edgar T[heodore]. Does a
low-protein diet produce racial inferi-
ority? Science, New York, (N. Ser.),
37, 1913, (908-909). [0120]. 147362

Whetham, W. C. D. and **Whetham**,
C. D. Science and the human mind.
London (Longmans), 1912, (xi+304).
[0110]. 147363

Whipple, Allen O. v. McWhorter.

Whipple, G[eorge] H[oyt]. Pregnancy
and chloroform anaesthesia. A study
of the maternal, placental, and fetal
tissues. J. Exp. Med., New York, **15**,
1912, (246-258). [9195]. 147364

———. Insusceptibility of pups to
chloroform during the first three weeks
of life. J. Exp. Med., New York, **15**,
1912, (259-269). [9195]. 147365

———. Funktionsprüfung der Leber
unter experimentellen Bedingungen

mittels Phenoltetrachlorphthalein- und Lipasebestimmung. Arch. Verdauungs-krankh., Berlin, **19**, 1913, (754-755). [7640]. 147366

Whipple, G[eorge] H[oyt] and **Sperry**, J. A. Chloroform poisoning. Liver necrosis and repair. [With bibliography.] Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **20**, 1909, (278-289, with pls., fig.). [9195]. 147367

— v. Mosiman.

Whitby, G. Stafford. Ueber einige vorläufige Beobachtungen bezüglich der Ursachen natürlicher Veränderungen im Latex von *Hevea brasiliensis*. [Übers. v. H. Brehm.] KolloidZs., Dresden, **12**, 1913, (147-157). [1240]. 147368

White, C. P. The pathology of growth tumours. London (Constable), 1913 (xii+315). [0484]. 147369

White, E[dward] Barton. The bacteriological examination of the urine in some cases of general paralysis. J. Mental Sci., London, **59**, 1913, (596-604). [2880]. 147370

White, George F. and **Thomas**, Adrian. A study of the tryptic proteolysis of *Cynoscion regalis*. J. Biol. Chem., Baltimore, **13**, 1912, (111-116, with tabs., ff.). [1240 1134]. 147371

— — Studies on the absorption of metallic salts by fish in their natural habitat. 1. Absorption of copper by *Fundulus heteroclitus*. J. Biol. Chem., Baltimore, **11**, 1912, (381-386, with tabs.). [7720]. 147372

White, W. Hale et alii. Discussion on alimentary toxæmia. London, Proc. R. Soc. Med., **6**, 1913, Supplement (1-374). [7450]. 147373

Whitehead, R[ichard] H[enry]. A microchemical study of the fatty bodies in the interstitial cells of the testis. [With bibliography.] Anat. Rec., Philadelphia, **6**, 1912, (65-73). [0225 0830]. 147374

Whitham, Lloyd B. Experiments on the excretion of salicylic acid in the ocular humours. Ophthalmoscope, London, **11**, 1913, (71-73). [3790 9125]. 147375

Whitley, Edward v. Moore, Benjamin.

Whitnall, S[amuel] E[rnst]. The shape of the orbit, its influence upon the eyeball (Stilling's theory). Ophthal. Rev., London, **32**, 1913, (34-38, with pl.). [3712]. 147377

(Q-10898)

Whitney, David D. The relative toxicity of methyl and ethyl alcohols as determined by the rate of reproduction in *Hydatina senta*. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **30**, 1912, (463-465, with tab.). [9120 0890]. 147278

— Reinivigation produced by cross fertilization in *Hydatina senta*. [With bibliography.] J. Exp. Zool., Philadelphia, **12**, 1912, (337-362). [0850]. 147379

Whittingham, H. E. Some points of difference between human carcinoma and transplanted mouse carcinoma. J. Path. Bact., Cambridge, **17**, 1912-1913, (21-31). [0484]. 147380

Whittingham, Harold v. Walker, C.

Wichmann, P. Biologische und therapeutische Erfahrungen mit dem Radiumersatzpräparate Mesothorium. Verh. Ges. D. Natf., Leipzig, **84**, (1913), II, 2, 1913, (305-306). [9115 8690]. 147381

Wick, L. Ueber die physiologischen Wirkungen verschieden warmer Bäder. Heilmittel-Revue, Wien, **9**, Nr. 10, 1911, (8-12). [9110 5790 6990]. 147382

Wickberg, Gösta v. Santesson.

Wickham, L[ouis]. La radiumterapia in dermatologia. Giorn. Ital. Mal. Ven., Milano, **53**, 1912, (285-287). [9115]. 147383

— Allgemeine histologische Veränderungen der Gewebe unter dem Einfluss der Strahlenwirkung. Vortrag. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (1006-1008, 1058-1062). [0490]. 147384

— Die durch Strahlen hervorgerufenen histologischen Gewebsveränderungen. Unter Mitwirkung von Anselme Bellot. Strahlenther., Berlin, **3**, 1913, (64-81). [0490 0290 0170]. 147385

— und **Degrais**. Kann das Radium in der Chirurgie bei der Behandlung maligner Tumoren von Nutzen sein? Übers. von Ernst Peters. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **21**, 1913, (333-340); Strahlenther., Berlin, **3**, 1913, (457-472). [9115]. 147386

— und **Belot**. Die Wirkung des Radiums auf gewisse Hypertrophien der Epidermis. (Verrucae vulgares, juveniles, plantares, Hautschwielen.) Übers. von Ernst Peters. Fortschr. Röntgenstr., Hamburg, **21**, 1913, (316-

318); Strahlenther., Berlin, **3**, 1913, (527-530). [9115 8690]. 147387

Wiczkowski, J[osef] v. Beitrag zur Lehre über die Leukämie. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (569). [5080 7818]. 147388

——— Ueber den primären Lungenkrebs. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1067-1070). [0484 6480]. 147399

Widal, F., **Weill**, A. et **Laudat**, M. Etude comparative du taux de la cholestérine libre et de ses éthers dans le sérum sanguin. Paris. C. R. soc. biol., **74**, 1913, (882-883). [5475]. 147390

Widmark, Erik M. P. Über die Wasserströmungen in dem Gastrovaskularapparat von *Aurelia aurita* L. Zs. allg. Physiol., Jena, **15**, 1913, (33-48). [5570]. 147391

Widmer, Charles. Zur Kenntniss der essentiellen Ermüdung und ihrer Therapie durch Alkohol. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (245-249). [9120 2860 2890]. 147392

Wiedenmann, Theodor. Die Beziehungen zwischen Tuberkulose und Schwangerschaft nach dem Material der Giessener Frauenklinik. Diss. Giessen. Schwäb. Hall (Druck v. E. Schwend), 1912, (32). 24 cm. [0870]. 147393

Wiegert, Elisabeth. Zur Bereitung und Anwendung von Yoghurtmilch. Molktztg, Berlin, **23**, 1913, (326-328). [1839]. 147394

Wiegner, Georg. Kolloidchemie und Agrikulturchemie. Fühlings landw. Ztg, Stuttgart, **62**, 1913, (1-22). [1080]. 147395

——— v. **Fleischmaun**, W.

Wieland, Heinrich. Über den Mechanismus der Oxydationsvorgänge. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **46**, 1913, (3327-3342). [1240]. 147396

——— Über die Ermittlung des Fleischextrakts in Bouillonwürfeln. Konservenztg, Braunschweig, **14**, 1913, (249-250). [1855]. 147397

Wielen, P[iet]er van der. De waarde-bepaling van opium voor pharmaceutische doeleinden. (Normaal opium.) [Die Wertbestimmung von Opium für pharmaceutische Zwecke. (Normal-Opium.)] Pharm. Weekbl., Amsterdam, **50**, 1913, (817-824). [9130]. 147390

Wiener, Hugo. Studien über Zelleiweiss mit Hilfe der Formoladdition. Biochem. Zs., Berlin, **56**, 1913, (122-152). [0225 1100]. 147400

——— und **Riehl**, J. Die Aenderungen der Ausspruchsfähigkeit der Kammer des Froschherzens für verschiedenartige elektrische Reize unter dem Einfluss von Giften. Zs. exper. Path., Berlin, **14**, 1913, (496-511). [5650 5690 4512]. 147401

Wiener, Karl. Über das Vorkommen proteolytischer Fermente in Exsudaten und den Nachweis von Aminosäuren in denselben. Diss. Erlangen. Berlin (J. Springer), 1912, (14). 23 cm. [1240 1610 5829]. 147402

Wiersma, E. D. Der Einfluss von Bewusstseinszuständen auf dem Puls und auf die Atmung. Zs. ges. Neurol., Berlin, Orig., **19**, 1913, (1-24). [2850 2840 5534 6105 6165]. 147403

Wierzchowski, Zenon. Studien über die Einwirkung von Maltase auf Stärke. Biochem. Zs., Berlin, **56**, 1913, (209-219). [1240 1426]. 147404

——— Über das Auftreten der Maltase in Getreidearten. Biochem. Zs., Berlin, **57**, 1913, (125-131). [1240]. 147405

Wiese, Friedrich Wilhelm. Über menstruelle Temperatursteigerungen bei Lungentuberkulose. Beitr. Tuberkulose, Würzburg, **26**, 1913, (335-366). [0846 6981]. 147406

Wieselsberger, C. Der Segelflug der Vögel. Natw., Berlin, **1**, 1913, (615-618). [4130]. 147407

Wiggers, Carl J[ohn]. The action of adrenalin on the pulmonary vessels. [With bibliography.] J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **1**, 1909, (341-348, with ff., tabs.). [9175 5790]. 147408

——— The modifying influence of anemia on the actions of some well-known drugs. J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **2**, 1911, (395-396). [9100 5000]. 147409

——— Studies on the pulmonary circulation. 1. The pressure variations in the pulmonary circulation of the dog studied by a new pulse pressure instrument. Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **30**, 1912, (233-257, with tabs., ff.). [5540 6345 0090]. 147410

——— **Eberly**, K. C. and **Wenner**, H. L. jun. The pressor influence of

augmented breathing. [With bibliography.] *J. Exp. Med.*, New York, **15**, 1912, (174-199, with tabs., fl., pls.). [6000 5536]. 147411

Wight, Otis B. Pulmonary complications following anaesthesia. Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **19**, 1908, (89-91). [6490]. 147412

Wiglesworth, J[oseph]. Alcohol and mental disorder. *Med. Temp. Rev.*, London, **15**, 1912, (47-73). [2880]. 147413

——— and **Watson**, George A[lfred]. The brain of a macrocephalic epileptic. *Brain*, London, **36**, 1913, (31-74, with pl.). [2880]. 147414

Wijsenbeek, J. A. v. Kuyser, A.

[**Wilberg**, M. A.] Вильбергъ, М. А. Естественная резистентность ежей къ некоторымъ ядамъ. [Natürliche Resistenz der Igel gegen einige Giftstoffe.] *Jurjev*, 1912, (69). 24 cm. [9000]. 147415

——— v. Willberg.

Wilbrand, H. Die Theorie des Sehens. Zwei Vorträge . . . Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1913, (31, mit 2 Taf.). 26 cm. 1,60 M. [3700]. 147416

——— and **Saenger**, A[lfred]. Die Erkrankungen des Opticusstammes. (Die Neurologie des Auges. Bd 5.) Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1913, (XII+656, mit 10 Taf.). 26 cm. 25 M. [3780 2280]. 147417

Wild, Ernst v. Sudhoff.

Wild, Hermann. Ueber den Vorgang des Rülpens (Ructus) bei den Wiederkäuern und über dessen klinische Bedeutung. Diss. Giessen. Bayreuth (Druck v. C. Giessel), 1913, (87). 23 cm. [7360 7366]. 147418

Wild, Robert B. On soft paraffin as an ointment base. *Brit. Med. J.*, London, **2**, 1913, (982-984). [9120]. 147419

Wilde, A. G. v. Eyser, J. A. E.

Wilde, P. A. de. Onderzoek naar de erfelijkheid en bloedverwantschap bij de doofstommen in Nederland. [Untersuchung nach Erblichkeit und Blutsverwandschaft der Taubstommen in den Niederlanden.] *Ned. Tijdschr. Geneesk.*, Amsterdam, **57**, 1, 1913, (1287-1305). [3585 0110]. 147420

Wildman, Edward E. Mitochondria in *Ascaris* sex-cells. *Science*, New York (N. Ser.), **37**, 1913, (455-456). [0820]. 147421

Wilenko, G. G. Ueber die Ursache des Adrenalin-diabetes. *Arch. exper. Path.*, Leipzig, **71**, 1913, (261-268). [9175 7939]. 147422

——— v. Rona, Peter.

Wiley, H[arvey] W[ashington]. General results of the investigations showing the effect of salicylic acid and salicylates upon digestion and health. Washington, D. C., U. S. Dept. Agric. Bur. Chem. Cir. No. **31**, 1906, (1-12, with fig.). [9125]. 147423

Wilhelm, Robert v. Obermayer.

Wilke, A[rthur]. Über Riesenzellenbildung in Thyroidea und Prostata (zugleich ein Beitrag zur Histologie der Fremdkörpertuberkulose). *Arch. path. Anat.*, Berlin, **211**, 1913, (165-173). [7821 0835]. 147424

——— Arnold Heller. Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (987-989). [0010]. 147425

——— Über Verhalten und Herkunft der Mitochondrien. (Sammel-Referat.) *Natw. Wochenschr.*, Jena, **23**, 1913, (145-154). [0211]. 147426

Wilkie, D. P. D. Duodenal diverticula. *J. Path. Bact.*, Cambridge, **17**, 1912-1913, (421). [7410]. 147427

——— The pathology of the caccolic sphincteric tract of the colon. *J. Path. Bact.*, Cambridge, **17**, 1912-1913, (421-422, 594-602). [7480]. 147428

Wilkinson, G[eorge] v. Pooley, G. H.

Willberg, M. Zur Frage nach der Resistenz verschiedener Tiere gegenüber Arsen. Mit einem Anhang: Pathologisch-histologische Untersuchungen der Organe von J. J. Schirokogoroff. *Biochem. Zs.*, Berlin, **51**, 1913, (231-252). [9115 0480 0490]. 147429

——— v. Wilberg.

Willeke, H. and **Schellens**, W. Beiträge zur Kenntnis und Beurteilung der Obst- und Beerenweine besonders des Apfelweins. *Zs. Unters. Nahrungsmittel*, Berlin, **26**, 1913, (188-194). [1884]. 147430

Willems, W. Derinoidcyste zwischen den Blättern der Mesoappendix in ihrer differential-diagnostischen Stellung zu appendicitischen Tumorbildungen. *Beitr. klin. Chir.*, Tübingen, **86**, 1913, (223-228, mit 1 Taf.). [0484]. 147431

Willführ, G[ustav]. Über den Tod durch Strychninvergiftung vom gericht-

ärztlichen Standpunkt. Arch. Kriminal-anthr., Leipzig, **52**, 1913, (121-154). [9130]. 147432

Williams, A. W. v. Koch, W.

Williams, H. B. A respiration calorimeter of the Atwater-Rosa-Benedict type designed for use with dogs and children; with demonstration. [Abstract.] New York, Proc. Soc. Exp. Biol. Med., **8**, 1911, (61). [0090 6000]. 147434

——— Animal calorimetry. First paper. A small respiration calorimeter. J. Biol. Chem., Baltimore, **12**, 1912, (317-347, with 3 pl., ff., tab.). [6900 0090]. 147435

——— **Riche**, J. A. and **Lusk**, Graham. The chemical and energy transformations in the dog after the ingestion of different quantities of meat. [Abstract.] New York, Proc. Soc. Exp. Biol. Med., **8**, 1911, (61-62, with tab.). [7920]. 147436

——— Animal calorimetry. Second paper. Metabolism of the dog following the ingestion of meat in large quantity. J. Biol. Chem., Baltimore, **12**, 1912, (349-376, with tabs.). [6900 7920]. 147437

——— The hourly chemical and energy transformations in the dog, after giving a large quantity of meat. Proc. Amer. Physiol. Soc. in: Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **29**, 1912, (xxxiii-xxxiv). [7900 6920]. 147438

Williams, Owen T. and **Powell**, P. Mildred. The action of diastase in diabetes mellitus. Q. J. Med., Oxford, **6**, 1913, (30-46). [7938]. 147440

——— v. Moore, B.

Williams, Thomas v. Findlay, A.

Williams, Wm. R. Apparatus for recording the outflow of liquids. J. Pharm. Exp. Ther. Baltimore, **1**, 1910, (457-462, with ff.). [0090]. 147448

Willis, Byrd Charles v. Wilson, L. B.

Wilson, J. T. v. Moore, B.

Willstätter, Richard. Untersuchungen über den Blutfarbstoff. 1. Mitt. Über den Abbau des Hämins zu den Porphyrinen von Richard **Willstätter** und Max **Fischer**. Hoppe-Seylers Z. physiol. Chem., Strassburg, **87**, 1913, (423-498). [1156]. 147441

——— und **Stoll**, Arthur. Untersuchungen über Chlorophyll. Methoden

und Ergebnisse. Berlin (J. Springer), 1913, (VIII+424, mit 11 Taf.). 24 cm. 18 M. [1156]. 147442

Wilser, Ludwig. Ein Beitrag zum Verständnis der Tierseele. Allg. Zs. Psychiatrie, Berlin, **70**, 1913, (474-479). [3000]. 147443

Wilson, James. Unsound Mendelian developments. Dublin, Sci. Proc. R. Soc., **13**, 1913, (399-421). [0110]. 147444

——— Inter-alternative as opposed to coupled Mendelian factors. Dublin, Sci. Proc. R. Soc., **13**, 1913, (589-599). [0110]. 147445

Wilson, Louis Blanchard and **Willis**, Byrd Charles. A comparative study of the histology of the so-called hypernephromata and the embryology of the nephridial and adrenal tissues. [With bibliography.] J. Med. Res., Boston, Mass., **24**, (N. Ser. **19**), 1911, (73-90, with pls.). [8010 7841]. 147446

Wiltshire, Harold. The cause of rouleaux formation by human red blood corpuscles. J. Path. Bact., Cambridge, **17**, 1912-1913, (282-302). [5100]. 147447

Wimmer, August und **Hall**, Hans Chr. Untersuchungen über diffuse Sarkombildung im Zentralnervensystem. Zs. ges. Neurol., Berlin, Orig., **16**, 1913, (497-516). [0484]. 147448

Winch, W[illiam] H[enry]. Should young children be taught arithmetical proportion? J. Exp. Pedagogy, London, **2**, 1913, (79-88). [2800]. 147449

Winckel, Max. Das Radium nach einem populärwissenschaftlichen Vortrag . . . Plauen (Herold), [1913], (19). 22 cm. 1 M. [9115]. 147450

Windaus, A[dolf] und **Resau**, C. Methyl-isohexyl-keton, ein Abbauprodukt des Cholesterins. (Zur Kenntnis des Cholesterins. XVI.) Berlin, Ber. D. chem. Ges., **46**, 1913, (1246-1248). [1605]. 147451

Windelöw, O. v. Bing.

Winiwarter, Alexander F. **Ritter** v. Die Verteilung des Extraktivstickstoffes in der glatten Muskulatur des Uterus. Arch. Gynäk., Berlin, **100**, 1913, (530-539). 4025 0845 0870 1070]. 147452

Winkler, Clemens. Vorträge und Abhandlungen über Abgase und Rauchschäden. Hrsg. v. O. Brunck. (Sammlung v. Abh. über Abgase, hrsg. v. H.

Wislicenus. H. 8.) Berlin (P. Parey), 1913, (90). 23 cm. 3 M. [6024]. 147453

Winkler, C[ornelis]. On localised atrophy in the lateral geniculate body causing quadrantic hemianopsia of both the right lower fields of vision. *Folia Neurobiol.*, Haarlem, **7**, Ergänzungsheft, 1913, (1-22, with 18 fig. and 1 schema). [2600 2752]. 147454

——— De postero-mediale sacraal-bundel bij tabes en de daaraan te ontleenen bewijsvoering dat die bundel geen endogene ruggemergvezels bevat, maar uit neerdalende dorsale wortelvezels is opgebouwd. [Das postero-mediale Sacralbündel bei Tabes und der daselbst entnommene Beweis dass jenes Bündel keine endogenen Rückenmarksfasern enthält, sondern von niedersteigenden dorsalen Wurzelfasern gebildet ist.] *Ned. Tijdschr. Geneesk.*, Amsterdam, **57**, 2, 1913, (632-640, mit 5 Fig.). [2437]. 147455

——— und **Gilse-Van West, J. van.** Das Gehirn eines amaurotisch-idioten Mädchens. Amsterdam, Verh. K. Akad. Wet., 2^e Sectie, **17**, 1913, (1-44, mit 14 Taf.). [2800]. 147456

Winkler, Gerhard. Die Wasser-euteisenung im geschlossenen Strome. Vortrag . . . J. Gasbeleucht., München, **56**, 1913, (179-184). [1881]. 147457

Winkler, L[udwig] W. Bestimmung des Lithiums in Mineralwassern. *Zs. anal. Chem.*, Wiesbaden, **52**, 1913, (628-640). [1881]. 147458

Winogradow, W. Über die unmittelbare Einwirkung hoher Temperaturen auf das Herz. *Zs. Biol.*, München, **60**, 1913, (1 28). [5690 5590]. 147459

——— v. Vinogradov.

Winslow, C[harles] E[dward] A[mory]. An outbreak of tonsillitis or septic sore throat in eastern Massachusetts and its relation to an infected milk supply. *J. Infect. Dis.*, Chicago, **10**, 1912, (73-112, with tabs., ff.) [1836]. 147460

Winter, J. Remarques sur l'acidité gastrique. Paris, C. R. Acad. sci., **154**, 1912, (71-73). [7330]. 147461

Winter, Ludwig. Ueber gestielte kleincystische Degeneration der Ovarien. Diss. Erlangen. Marktreidwitz (Druck v. O. Trautner), 1913, (22 mit 2 Taf.). 22 cm. [0484]. 147463

Winterberg, H. v. Rothberger.

Winternitz, M[ilton] C[harles]. Tuberculosis of the parathyroid gland and its relation to the occurrence of tetany in tuberculous meningitis. [With bibliography.] Baltimore, Bull. John Hopkins Hosp., **20**, 1909, (269-270). [7328]. 147464

——— The clinical value of the determination of the catalytic activity of the blood. [With bibliography.] Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **22**, 1911, (109-111). [1240]. 147465

——— v. Kline, B. S.

Winterstein, E., Reuter, C. und Korolew, R. Über die chemische Zusammensetzung einiger Pilze und über die bei Autolyse derselben auftretenden Produkte. Landw. Versuchstat., Berlin, **79-80**, 1913, (541-562). [1240]. 147466

Winterstein, Hans. Beiträge zur Kenntnis der Narkose. 1. Mitt. Kritische Übersicht über die Beziehungen zwischen Narkose und Sauerstoffatmung. *Biochem. Zs.*, Berlin, **51**, 1913, (143-170). [9195 6250 7951 0230]. 147467

——— Ein Mikrorespirationsapparat. *Zs. biol. Techn.*, Leipzig, **3**, 1913, (246-250). [0090]. 147468

Wintz, H. v. Grafe, E.

Wirth, W. Eine Bemerkung von G. F. Lipps zu den mathematischen Grundlagen der sog. unmittelbaren Behandlung psychophysischer Resultate. Kritisch erörtert. *Arch. ges. Psychol.*, Leipzig, **27**, 1913, (431-475). [3000]. 147469

——— und **Klemm, O.** Über den Anstieg der inneren Tastempfindung. Nach Versuchen von J. Hermann bearb. *Psychol. Stud. Wundt*, Leipzig, **8**, 1913, (485-496). [3230]. 147470

Wirth, Walter. Zur Benzolbehandlung bei Leukämie. Diss. Giessen (Druck v. Christ & Herr), 1913, (43). 23 cm. [9125 5090]. 147471

Wirth, Wilhelm. Ueber Polypen des Dünndarms. Diss. Berlin (E. Ebering), 1913, (31). 22 cm. [0484]. 147472

Wirth, W. v. Urban, F. M.

Wirths, M[oritz]. Über angeborene Hornhautstaphylopie. Beitr. Augenheilk., Leipzig, H., **86**, 1913, (521-566). [3711]. 147473

Wischetitzky, Nisiel. Ueber das branchiogene Carcinom. Diss. München (Druck v. M. Leutner), 1913, (31). 22 cm. [0484]. 147474

- Wishart, Mary B. v. Fisher, G.**
- Wisotzki, Kurt.** Über das Carcinom der Stirnhöhle. D. Zs. Chir., Leipzig, **124**, 1913, (605-610). [0484]. 147475
- Witte, H.** Bemerkungen und Vorschläge zu dem vom kaiserl. Gesundheitsamt (Berlin 1912, Heft 3) gebrachten „Entwurf zu Festsetzungen über Essig und Essigessenz“. D. Essigind., Berlin, **17**, 1913, (115-116, 127-128). [1887]. 147476
- Tabak. [In: Das Lebensmittelgewerbe hrsg. v. K. von Buchka. Bd 1.] Leipzig (Akad. Verlagsges.), 1913, (251-298). [1885]. 147477
- Essig. [In: Das Lebensmittelgewerbe hrsg. v. K. von Buchka. Bd 1.] Leipzig (Akad. Verlagsges.), 1913, (301-371). [1887]. 147478
- Wittek, A[rnold].** Zur Sonnenbehandlung der chirurgischen Tuberkulose. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1075-1076). [4180 8680 0170]. 147479
- Wittek, Josef.** Über das Verhalten der Rinderhypophyse bei den verschiedenen Geschlechtern, in der Gravidität und nach der Kastration. Arch. Anat. Physiol., Leipzig, Anat. Abt., **1913**, SupplBd, (127-152). [7860]. 147480
- Wittenberg, Maria v. Embden, G.**
- Wittich.** Über den Wert der Karellkur zur Behandlung von Kreislaufstörungen. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **110**, 1913, (128-153). [1810 1830 5590]. 147481
- Wittmaack, K[arl].** Über die idealnormale Pneumatisation des Schläfenbeines. Verh. D. otol. Ges., Jena, **22**, 1913, (342-347). [3510]. 147482
- Über Hemmungen oder Störungen des Pneumatisationsprozesses im Schläfenbein. Verh. D. otol. Ges., Jena, **22**, 1918, (348-356). [3510]. 147483
- Die Beziehungen der Pneumatisationsstörungen zu den eitrigen Prozessen des Mittelohres. Verh. D. otol. Ges., Jena, **22**, 1913, (357-367). [3510]. 147484
- Wittmann, Joh.** Über die russenden Flammen und ihre Verwendung zu Vokal- und Sprachmelodie-Untersuchungen. Arch. ges. Psychol., Leipzig, **29**, 1913, (389-449, mit. 2 Taf.). [4142 0090]. 147485
- Wobsa, G.** Wärmeleitungsfähigkeit der menschlichen Haut. Arch. Hyg., München, **79**, 1913, (323-334). [8620 8631]. 147486
- Wodsedalek, J. E.** Accessory chromosomes in the pig. Science, New York, (N. Ser.), **38**, 1913, (30-31). [0800]. 147487
- Wöbbcke, Erich.** Über die Funktion des Veratrinmuskels bei wechselnder Belastung. Arch. exper. Path., Leipzig, **71**, 1913, (157-173). [4041 4050 4090]. 147488
- Woelfel, Albert.** The place of retention or reconjugation of the amino acids in the body. Proc. Amer. Physiol. Soc. in: Amer. J. Physiol., Boston, Mass., **29**, 1912, (xxxviii-xxxix). [7920]. 147489
- Wölfer.** Wechselbeziehungen in der Ernährung der Pflanzen und Tiere. Berlin (P. Parey), 1913, (1 Taf.), 79 × 120 cm. 6 M. [1800]. 147490
- Woerdeman, Martin W.** Über einen Zusammenhang der Chorda dorsalis mit der Hypophysenanlage. Anat. Anz., Jena, **43**, 1913, (378-388). [7860]. 147491
- Woerkom, W[illems] van v. Josselinde Jong, R. de.**
- Wörner, Hans.** Toleranz gegen Galaktose bei direkter Einführung in den Pfortaderkreislauf. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **110**, 1913, (295-304). [9120 8321 8450 7690 8090]. 147492
- Wohl, M.** Die kombinierte Anwendung von Arsenobenzol (Salvarsan) und Corrosol fortius in der Behandlung der Syphilis. Oesterr. AerzteZtg, Wien, **9**, 1912, (145-147). [9115]. 147493
- Wohlgemuth, A.** On memory and the direction of associations. Brit. J. Psychol., Cambridge, **5**, 1913, (447-465). [2810 2800]. 147494
- Zwei neue Apparate zur Untersuchung des Temperatursinnes der Haut. Zs. Psychol., Leipzig, Abt. 2, **47**, 1913, (412-419). [3140]. 147495
- Wohlgemuth, J[ulius].** Pankreas, Leber und Kohlehydratstoffwechsel. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (339-342). [7930 7580 7642]. 147496
- Grundriss der Fermentmethoden. Ein Lehrbuch für Mediziner, Chemiker und Botaniker. Berlin (J. Springer), 1913, (IX + 355). 22 cm. 10 M. [1240 1010]. 147497
- und **Rewald, B.** Über das Verhalten von Jodeiweiss im Organismus. Biochem. Zs., Berlin, **55**, 1913, (7-12). [7991 9140 9115 8491]. 147498

- Wojtkiewicz, A.** Untersuchung der Moskauer Marktmilch. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **39**, 1913, (53-61). [1830]. 147499
- Woker, Gertrud.** Theoretisches über die Mischnarkose. Antwort auf die Erwiderung Bürgis „Über Narkotikakombinationen“. Zs. allg. Physiol., Jena, **15**, 1913, (49-71). [9195]. 147500
- und **Belencki, Elisabeth.** Über die Beeinflussung der Reaktionsgeschwindigkeit bei den Reduktionsproben des Traubenzuckers durch die Gegenwart von Metallen im Harn. Arch. ges. Physiol., Bonn, **155**, 1913, (45-67). [8321 8450]. 147501
- v. **Muster, J. F.**
- Wolf, A.** Angiom der Harnröhre als Ursache heftiger Blutung. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1364). [0484 5780 0880 8180]. 147502
- Wolf, Charles G[eorge] L[ewis].** Creatine and creatinine metabolism. J. Biol. Chem., Baltimore, **10**, 1912, (473-478). [7922 8315]. 147503
- v. **Lewis, T.**
- Wolf, K[arl].** Zirbeldrüsenextrakt in der geburtshilflichen Landpraxis. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (1557). [9175 0890]. 147504
- Wolf, A. v. Mentberger.**
- Wolf, Alfred.** Oxydasenreaktion in der Placenta. Monatschr. Geburtsh., Berlin, **37**, 1913, (173-179). [0171]. 147505
- Wolf, Alexander.** Zur Beurteilung der Temperaturschwankungen beim Kinde. Diss. Göttingen (Druck v. W. F. Kaestner), 1911, (69). 23 cm. [6945]. 147506
- Wolf, A[rthur].** Zur Frage nach den Beziehungen zwischen Bakterienflora der Milch und der Weide. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 2, **39**, 1913, (411-419). [1836]. 147507
- Was ist Yoghurt und Intestibakter und worin besteht deren Wirkung? D. Vierteljschr. Gesundheitspfl., Braunschweig, **45**, 1913, (673-676); Pharm. Zentralhalle, Dresden, **54**, 1913, (1178-1181). [1837 1836 1839]. 147508
- Wolf, Bruno.** Ueber die Herkunft des Amnionwassers. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (1437-1441). [0871]. 147509

Wolf, Bruno. Biologische Beziehungen zwischen Mutter und Kind während der Schwangerschaft. Stud. Path. Entw., Jena, **1**, 1913, (50-70). [0870]. 147510

——— Ueber fetale Hormone. [In: Handbuch der Biochemie . . . hrsg. v. C. Oppenheimer. ErgBd.] Jena (G. Fischer), 1913, (442-495). [1200 0860]. 147511

Wolf, Ernst v. Loeuwe.

Wolf, F. Beitrag zur Fäcesuntersuchung auf Parasiteneier. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (301-302). [7055 7050]. 147512

Wolf, G. Die Hefe und ihre Fermente. Allg. Brauerztg, Nürnberg, **53**, 1913, (1291-1296). [1240]. 147513

——— Die Fermente und ihre Bedeutung für die alkoholische Gärung. ZtgSpiritInd., München, **14**, 1913, (127-128, 136-140, 145-148). [1240]. 147514

——— v. **Frank, K.**

Wolf, H. v. Ehrmann, R.; Zellner, H.

Wolf, Harry. Ueber Blutzucker. Klin.-ther. Wochenschr., Berlin, **20**, 1913, (1369-1372). [5025 7938]. 147515

Wolf, Herbert. Untersuchungen am Atemzentrum über Synergismus und Antagonismus von Giften. Arch. exper. Path., Leipzig, **74**, 1913, (298-310). [9130 9180 9195 6190 9050]. 147516

——— Erwiderung auf Aschenheims „Bemerkung“. (D. Zs. **5**, 1912, 348.) Zs. Kinderheilk., Berlin, Orig., **5**, 1913, (543-544). [4025]. 147517

Wolf, Hugo. Die Photographie des Hintergrundes des lebenden menschlichen Auges. Natw., Berlin, **1**, 1913, (945-949). [3713]. 147518

——— Ueber neue ophthalmoskopische Untersuchungsmethoden. Zs. Augenheilk., Berlin, **29**, 1913, (215-230). [3713 0090]. 147519

Wolf, Jakob. Die Lehre von der Krebskrankheit von den ältesten Zeiten bis zur Gegenwart. Tl 3. Abt. 1. Statistik. Tier- und sogenannter Pflanzenkrebs. Jena (G. Fischer), 1913, (XXI+347, mit 88 Tab.). 26 cm. 10 M. [0484]. 147520

Wolf, P. Über Anregung der Darmperistaltik (besonders der postoperativen) durch parenteral zugeführte Mittel. Zentralbl. ges. Gynäk., Berlin, **3**, 1913, (193-206). [9130 9175 7490]. 147521

Wolff, Siegfried. Beitrag zur Frage der Sommerdiarrhöen der Säuglinge. Jahrb. Kinderheilk., Berlin, **77**, 1913, (569-574). [0170]. 147522

——— v. Fleischmann, O.

Wolffenstein, W. Praktische Ergebnisse aus dem Gebiete der Haut- und Geschlechtskrankheiten. Die Gefahren der Quecksilberkuren und ihre Verhütung nebst einem Falle von mercurieller Scheidengangrän. Berliner klin. Wochenschr., **50**, 1913, (1904-1909). [9115]. 147523

——— v. Sieskind, R.

Wolfheim, Willy. Funktionelle Untersuchungen bei den Nephritiden des Menschen. Zs. klin. Med., Berlin, **77**, 1913, (258-296, mit 5 Tab.). [8080]. 147524

Wolfinger, Eugen. Untersuchungen über den Gebrauchswert des ungarischen Weizens der Ernte 1910. Diss. Halle (Druck v. Hohmann), 1913, (90). 22 cm. [1872]. 147525

Wolfmann, Jul. Die Gefahren des Leuchtgases als Licht- und Heizquelle in Wohnräumen. Beiträge zur Hygiene der Gasbeleuchtung... Berlin (Selbst-Verlag), [1913], (27). 23 cm. 1 M. [9115]. 147526

Wolfrum, L. und Pinnow, Joh. Über Citronenessenz. Zs. Unters. Nahrungsmittel, Berlin, **26**, 1913, (409-422). [1887]. 147527

Wolkow, A. D. v. London.

Wollin, G. v. Liljestrand, G.

Wollin, Hans. Chronische Intussusception als Folge einer überstandenen Appendicitis. Prag, Med. Wochschr., **38**, 1913, (5-7). [7480]. 147529

——— Ein zystischer Tumor der Bauchdecken. Prag, Med. Wochschr., **38**, 1913, (205-206). [0484]. 147530

Wollstein, Martha and Meltzer, Samuel J. The character of the pneumonic lesions produced by intrabronchial insufflation of virulent *Streptococci*. J. Exp. Med., New York, **18**, 1913, (548-555). [6480]. 147531

Wolman, Eug. v. Metchnikoff, E.

Wolodarski, G. Untersuchungen über die feinsten Luftstäubchen. Zs. Hyg., Leipzig, **75**, 1913, (383-397). [6024]. 147532

Wolter, B. Beiträge zur Kenntnis der Chemie der Krebstumoren. Biochem. Zs., Berlin, **55**, 1913, (260-265). [0484]. 147533

Wood, Cyril G. Russ. On pseudoneuritis. Ophthalmoscope, London, **11**, 1913, (530-536, with pl.). [3780]. 147534

Wood, Horatio Charles jun. The vaso-motor supply of the lungs. J. Pharm. Exp. Ther., Baltimore, **2**, 1911, (394-395). [5540]. 147535

Woodhead, G. Sims. Recent researches on the action of alcohol in health and sickness. Brit. J. Ineb., London, **1**, 1903, (116-167, with pl.). [0290 2890]. 147536

——— Alcoolismo e tubercolosi. Riforma Med., Napoli, **28**, 1912, (551-551); Alkoholfage, Berlin, **9**, 1913, (324-326). [9120]. 147537

Woodruff, Charles E. Climate and eugenics. Amer. Breed. Ass. Rep., Washington, D.C., **6**, (1909), 1911, (121-123). [0150]. 147539

Woodruff, Lorande Loss. The effect of culture medium contaminated with the excretion products of *Paramecium* on its rate of reproduction. [Abstract.] New York, Proc. Soc. Exp. Biol. Med., **8**, 1911, (100). [0295]. 147540

——— Dreitausend und dreihundert Generationen von *Paramecium* ohne Konjugation oder künstliche Reizung. Biol. Centralbl., Leipzig, **33**, 1913, (34-36). [0820]. 147541

——— and Baitsell, George Alfred. Beef extract as a "constant" culture medium for *Paramecium aurelia*. [Abstract.] New York, Proc. Soc. Exp. Biol. Med., **8**, 1911, (121-122). [0120]. 147542

Woods, Frederic Adams. Alternative heredity of mental traits. Mendel J., London, **111**, 1912, (1-16). [0110]. 147543

Woods, Robert Henry. Two cases of subglottic tumour. J. Laryng. Otol., London, **28**, 1913, (509-515, with pl.). [6380]. 147544

Woodworth, Robert Sessions and **Wells, Frederic Lyman.** Association tests: Being a part of the report of the Committee of the American psychological association on the standardizing of procedure in experimental tests.

Psych. Rev. Monogr., Baltimore, **13**, No. 5, (Whole No. **57**), 1911, (2L., 1-85, with charts). [2800]. 147545

Woolley, Paul G[erhardt]. Some suggestions regarding the mechanism of resorption of thyroid colloid. Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **23**, 1912, (49-50). [7820]. 147546

Woolley, V. J. v. Mellanby, J.

Worms, J. v. Pigache, R.

Wortmann, Wilhelm. Über Darm-sarkome. D. Zs. Chir., Leipzig, **123**, 1913, (103-132). [0484]. 147547

Wossidlo, Erich. Experimentalstudie zur Kollargolfüllung des Nierenbeckens. Arch. klin. Chir. Berlin, **103**, 1913, (44-72, mit 1 Taf.). [8090]. 147548

Wretowski, T. v. Hertz, R.

Wroth, Peregrine jun. A note on the volume and color index of the red corpuscles. Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp., **18**, 1907, (59-60). [5000]. 147549

Wüllenweber, Hans. Ueber angeborene Halsgeschwülste mit besonderer Berücksichtigung ihrer Malignität. Diss. Berlin (E. Ebering), 1913, (30). 23 cm. [0484]. 147550

[Wulf, B. Ch.] Вульфъ, В. X. Къ вопросу о дѣйствии салварсана на экспериментальный септицемическій процессъ. Дисс. на степ. д-ра мед. [Zur Frage der Beeinflussung der experimentellen Septicaemie durch Salvarsan. Diss.] Jurjev, 1912, (151). [9115]. 147551

Wundt, Wilhelm. Gustav Theodor Fechner. Rede zur Feier seines 100 jährigen Geburtstages. [In: Wundt, Reden und Aufsätze. 2. Aufl.] Leipzig (A. Kröner), 1914, (254-343). [0010]. 147552

Wurmser, R. v. Bielecki, J.; Henri, V. *

Wyatt, Stanley. The quantitative investigation of higher mental processes. Brit. J. Psychol., Cambridge, **6**, 1913-1914, (109-133, with 4 pl.). [2800]. 147553

—— The correction of errors. J. Exp. Pedagogy, London, **2**, 1913, (122-127). [2860]. 147554

—— v. Pear, T. H.

Wybauw. Versuche an einem Kreislaufmodell mit Hinsicht auf die Wirkung

der kohlensauren Bäder. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (1688-1689). [9110 5590 0090]. 147555

Wymer, Triuwigis. Über die Theorie des Hippokrates von der geschlechtlichen Differenzierung der Keimdrüsen. Diss. München (Druck v. F. P. Dat-terer), 1913, (41). 22 cm. [0800]. 147556

—— Die willkürliche Geschlechtsbestimmung beim Menschen. Die Theorie des Hippokrates. Auf Grund von Versuchen an Tieren nachgeprüft. München (J. F. Lehmann), 1913, (40). 23 cm. 1,20 M. [0800]. 147557

Wyss, H. von. Über den negativen Druck im Thorax. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **109**, 1913, (595-607). [6120]. 147558

—— Über Ödeme durch Natrium bicarbonicum. D. Arch. klin. Med., Leipzig, **111**, 1913, (93-121). [5880 9115]. 147559

—— Die pharmakologischen Grundlagen der Bromtherapie bei der genuinen Epilepsie. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (345-349). [9115]. 147560

Yagi, Seiichi. Calciumyen no chinkei sayo. [Über die antitetanische Wirkung der Calciumsalze.] Kyoto, Ig. Z., **9**, 1912, (67-76). [9115]. 147561

Yamada, Kenji. Hōkuriku fujin no gekkei oyobi ninyōryoku ni tsuite. [Über die Menstruation und Fruchtbarkeit der Frauen in den nördlichen Provinzen Japans.] Chug. Ij. Sh., Tokyo, **33**, 1912, (1305-1325, 1383-1390). [0846 0850]. 147562

Yamada, Motoi und Kaneko, Seiji-ro. Keikansan chiho ni saishuseshi gotokon no kenkyu. [Über eine basische (Aconitin-ähnliche?) Substanz einer in der Keikansan-Gegend in Mandschurei einheimischen Pflanze Gotokon.] Yak. Z., Tokyo, **1912**, (805-811). [9130]. 147563

Yamagiwa, K. Einige Bemerkungen zum Aufsatz des Herrn Dr. Victor Mirolubow, d. Zs. **209**, H. 3, (367). Arch. path. Anat., Berlin, **212**, 1913, (190-194). [0484]. 147564

—— Koyano, Tadayasu, Midō-rikawa, Kō und Mogi, Tomoaki. Kakke no gen-in oyobi hontai ni kwausuru jikkenteki kenkyu. Dai ikkwaï yoho. [Experimentelle Studie über die Aetiologie und das Wesen der

- Beriberi. 1. Mitt.] Tokyo, Ig. Kw. Z., **26**, 1912, (1361-1382). [0192]. 147565
- Yamaguchi, H.** Xanthopsie bei Santoninmissbrauch. Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart, (**51**), N. F., **16**, 1913, (46-47). [9125]. 147566
- Yamamoto, Tomoka.** Hifu no den-kikōtei ni tsuite. [Untersuchung über den Leitungswiderstand der Haut.] Kyoto, Ig. Z., **9**, 1912, (70-90, 161-174). [4500]. 147567
- Yamato, Ryosaku.** Über den Geschwulstcharakter des Chorionangioma placenta. Diss. München (Druck v. Kastner & Callwey), 1913, (70, mit Tab.). 22 cm. [0484]. 147568
- Yatsushiro, T.** Experimentelle Versuche über den Einfluss der Kastration auf die tuberkulöse Infektion und den Verlauf der Tuberkulose. D. Zs. Chir., Leipzig, **125**, 1913, (497-510). [0880]. 147569
- Experimentelle Untersuchungen über die Thrombosenfrage, nebst Angabe einer einfachen Methode zur Koagulationsbestimmung des Blutes. D. Zs. Chir., Leipzig, **125**, 1913, (559-612, mit 2 Taf.). [5040 5300 5780 5580]. 147570
- Experimentelle Studie über die Emigration von Leukocyten bei der Entzündung. Frankfurter Zs. Path., **12**, 1913, (80-95). [5736 5790 5200]. 147571
- Yearsley, MacLeod.** Eugenics and congenital deaf-mutism. Eugen. Rev., London, **2**, 1910-1911, (300-312). [0110]. 147572
- Ylppö, Arvo.** Icterus neonatorum und Gallenfarbstoffsekretion beim Fötus und Neugeborenen. Vorl. Mitt. [Nebst Bemerkungen von Ada Hirsch.] Münchener med. Wochenschr., **60**, 1913, (2161-2162, 2346); Quantitative (spektrophotometrische) Studien über das Verhalten des Gallenfarbstoffes im fötalen und im Neugeborenenorganismus. Zs. Kinderheilk., Berlin, Orig., **9**, 1913, (208-318). [0885 7685 8332 1310]. 147573
- Der isoelektrische Punkt des Menschen-, Kuh-, Ziegen-, Hunde- und Meerschweinchenmilchcaseins. Zs. Kinderheilk., Berlin, Orig., **8**, 1913, (224-234). [1831 1120 1151]. 147574
- Zwei Fälle von kongenitalem Gallengangverschluss. Fett- und Bilirubin-Stoffwechselversuche bei einem derselben. Zs. Kinderheilk., Berlin, Orig., **9**, 1913, (319-337). [0885 7680 8332 1310]. 147575
- Yokoyama, Yugo.** Über die Wirkung des Thymus im Organismus. Experimentelle Untersuchungen. Arch. path. Anat., Berlin, **214**, 1913, (83-91). [7833 9175]. 147576
- Über tumorförmige zir-kumskripte Leberregeneration. Frankfurter Zs. Path., **14**, 1913, (276-293). [0430]. 147577
- Yoshikawa, J.** Über die quantitative Bestimmung der d-Milchsäure in den Körperflüssigkeiten und den Organen. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **87**, 1913, (382-417). [1510 0425 1010]. 147578
- Yoshimura, K.** Über das Vorkommen einiger organischer Basen in getrockneten Roggen des Herings. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **86**, 1913, (174-177). [1860 0840 1640]. 147579
- und **Kanai, M.** Beiträge zur Kenntnis der stickstoffhaltigen Bestandteile des Pilzes *Cortinellus shiitake* P. Henn. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **86**, 1913, (178-184). [1887]. 147580
- Beiträge zur Kenntnis der stickstoffhaltigen Bestandteile des getrockneten Kabeljau (*Gadus Brandtii*). Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, **88**, 1913, (346-351). [1850]. 147581
- Young, William J. v. Harden, A.**
- Yperman, Jan v. Leersum, E. C. van.**
- Yukawa, Genyo.** Sōryo eiyo-daisan oyobi daishi jikken. [Über die Ernährung japanischer Bonzen.] Tokyo, Ig. Kw. Z., **26**, 1912, (465-481). [7925]. 147583
- III. und IV. Bericht über die absolut vegetarische Ernährung japanischer Bonzen. Arch. Verdauungskrankh., Berlin, **19**, 1913, (356-370). [1870 1810 7900]. 147584
- Yule.** The source of the chromaffin cells of the adrenals of the pig. Des Moines, Proc. Iowa Acad. Sci., **19**, 1912, (215-216). [7841 3500 6007]. 147585
- Zaaijer, J. H.** Nasale Überdruck-narkose. Zentralbl. Chir., Leipzig, **40**, 1913, (1737-1738). [9195]. 147586

- Zacharias, Gotthard v. Vogt, H.**
Zacharias, Otto. Die Chromatin-Diminution in den Furchungszellen von *Ascaris megalocephala*. Anat. Anz., Jena, **43**, 1913, (33-53). [0210]. 147587
- Zacherl, Hans.** Beitrag zur Kasuistik der Wandsarkome des Uterus. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1271-1274). [0484 0880]. 147588
- Zagarrio, V.** Cause che influiscono sulla composizione del latte. Torino, Giorn. Soc. Acc. Veter., **71**, 1912, (432-442, 450-457). [1830]. 147589
- Zahn, Alfred.** Experimentelle Untersuchungen über Reizbildung und Reizleitung im Atrioventrikularknoten. Arch. ges. Physiol., Bonn, **151**, 1913, (247-278). [5650 5651]. 147590
- und **Walker, Chandler J.** Über die Aufhebung der Blutgerinnung in der Pleurahöhle. Biochem. Zs., Berlin, **58**, 1913, (130-136). [5040 6450]. 147591
- v. **Ganter, G. ; Morawitz, P.**
Zaitschek, Arthur v. Weiser, S.
[Zajčik, V.] Зайчикъ, В. Къ вопросу объ измѣненіи психики при міастеніи. [Ueber Veränderungen der Psyche bei Myasthenie.] Kazani, Nev. vėst., **19**, 1912, (207-244). [2880]. 147592
- Zak, Emil.** Studien zur Blutgerinnungslehre. 2. Mitt. Arch. exper. Path., Leipzig, **74**, 1913, (1-13). [5040]. 147593
- Zaleski, J.** Untersuchungen über den Blutfarbstoff. Die Magnesium-Verbindung des Meso-porphyrins. Berlin, Ber. D. chem. Ges., **46**, 1913, (1687-1691). [1155]. 147594
- Zaleski, W[jačeslav].** Über die Verbreitung der Carboxylase in den Pflanzen. Berlin, Ber. D. bot. Ges., **31**, 1913, (349-353). [1240]. 147595
- und **Marx, Elisabeth.** Über die Rolle der Carboxylase in den Pflanzen. Biochem. Zs., Berlin, **48**, 1913, (174-180). [1240]. 147596
- Zaoziecki, Alex.** Über den Eiweissgehalt der Zerebrospinalflüssigkeit. Die Eiweissreaktionen in normalen und pathologischen Fällen. D. Zs. Nervenheilk., Leipzig, **47-48**, 1913, (783). [2930 1010 1131]. 147597
- Zamaron, J. and Darras, J.** Etudes sur le glycogène. London, Int. Congr. App. Chem., IV, A2, 1910, (139-142). [1010]. 147598
- Zampone, G.** Sull'alipina. Stonatologia, Milano, **10**, 1912, (216-217). [9195]. 147599
- Zanda, G. B.** Osservazioni sopra il limite di assimilazione del glucosio dato per via gastrica. Arch. Farmac., Roma, **13**, 1912, (277-282). [9120]. 147600
- Influence de la caféine sur le pouvoir uréopœtique du foie "in vitro." Arch. Ital. Biol., Pisa, **57**, 1912, (97-107). [9180]. 147601
- Action de quelques alcaloïdes sur l'uréopœse du foie in vitro. Arch. Ital. Biol., Pisa, **57**, 1912, (107-112). [9130]. 147602
- Zander, Emil jr.** Zur Frage der Salzwirkung auf die Function insuffizienter Nieren. Zs. exper. Path., Berlin, **12**, 1913, (317-324). [8090 9115]. 147604
- Zander, Enoch.** Das Geruchsvermögen der Bienen. Biol. Centralbl., Leipzig, **33**, 1913, (711-716). [3470]. 147605
- Zanetti, Giovanni.** Il fabbisogno di grasso nel lattante. Pediatria, Napoli, **20**, 1912, (81-116). [9120]. 147606
- Zangemeister, W[ilhelm].** Die Beziehungen der Erkrankungen der Harnorgane zu Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett. Verb. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **15**, 1913, (64-211). [0870 0872 3080 8180]. 147607
- Zangger, Theodor.** Die Dosierung der Soolbäder. Aarau, Ann. Schweiz. Baln. Ges., **1905**, (85-87). [9000]. 147608
- Zani, L.** Il jequirity nell'epitelioma del limbus corneale. Ann. Oftalm., Pavia, **41**, 1912, (478-481). [9190]. 147609
- Zanisi, G. B. v. Riva, A.**
Zanon, L. Epilessia ed alcoolismo. Riv. Sper. Freniatr., Reggio Emilia, **38**, 1912, (Appendice 68-69). [9120]. 147610
- Zanonello, A. v. Pari.**
Zapf, Ludwig. Praktische Winke zur Blutuntersuchung. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (170-172). [5000]. 147611
- [Zarěckij, S. G.] Зарѣцкій, С. Г.** Рентгенотерапія въ гинекологіи и акушерствѣ. [Röntgentherapie in der Gynaekologie und Geburtshilfe.] St. Petersburg (C. Ricker), 1912, (VIII+248). 25 cm. [0170]. 147612

Zarfi, Max. Zur Kenntnis der angeborenen Tuberkulose. Zs. Kinderheilk., Berlin, Orig., **3**, 1913, (370-382). [0885]. 147613

[**Zarnicyn, P. I.**] Зарницынъ, П. И. Клиническія наблюденія надъ гормоналомъ. [Erfahrungen mit Hormonal.] Kazan', Med. žurn., **12**, 1912, (307-312). [9175]. 147614

[**Zarin, E. Ja.**] Заринъ, Э. Я. Поляриметрическое опредѣленіе тростникового сахара въ медѣ, по способу Lehmann-Stadlinger'a. [Polarimetrische Bestimmung des Rohrzuckers im Honig nach der Methode von Lehmann-Stadlinger.] St. Petersburg, Trd. bakt. labor. Gl. Upr. Zeml., **3**, 1911, (8-15). [1860]. 147615

Матеріалы къ вопросу о составѣ меда въ различныхъ районахъ Россіи. [Ueber die Zusammensetzung des Honigs in verschiedenen Gegenden Russlands.] St. Petersburg, Trd. bakt. labor. Gl. Upr. Zeml., **3**, 1911, (187-213). [1860]. 147616

Оцѣнка нѣкоторыхъ новыхъ методовъ открытія фальсификацій коровьяго масла. [Ueber neuere Methoden zum Nachweise der Kuhbutterverfälschung.] St. Petersburg, Trd. bakt. labor. Gl. Upr. Zeml., **4**, 6, 1912, (1-23). [1819 1839]. 147617

Медъ и методы его изслѣдованія. [Untersuchsmethoden des Honigs.] St. Petersburg, 1912, (VII+137). 25 cm. [1860]. 147618

Zarzycki, Stefan. Typhöse Infektion der Gallenwege bei Aplasie der Gallenblase. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (798-800). [7631 7680]. 147619

— v. Fernau.

[**Zausajlov, M. A.**] Заусайловъ, М. А. Къ вопросу о примѣненіи лимоннаго сока съ лечебною цѣлью. [Zur Frage der therapeutischen Wirkung des Zitronensaftes.] Věst. obšč. gigeny, St. Petersburg, **48**, 1912, (1477-1495). [9190 1885]. 147620

[**Zavadovskaja-Nesmělova, Z. N.**] Завадовская-Несмѣлова, З. Н. Къ вопросу о Ридерскихъ клеткахъ крови. [Ueber Rieder'sche Blutzellen.] Sibirsk. vrač. gaz., Irkutsk, **5**, 1912, (301-303, 315-316, 327-328). [5280]. 147621

Къ вопросу объ измѣненіяхъ крови здоровыхъ женщинъ во

время менструаціи. [Zur Frage der Blutveränderungen während der Menstruation.] Sibirsk. vrač. gaz., Irkutsk, **5**, 1912, (633-634). [0846]. 1476622

[**Zavadskij, I. V.**] Завадскій, П. В. Вліяніе отдѣленія желудочнаго сока при мнимомъ кормленіи на составъ крови. [Ueber die Beeinflussung der Beschaffenheit des Blutes durch die Absonderung des Magensaftes.] Russ. vrač. St. Petersburg, **11**, 1912, (726-727). [5090 7340]. 147623

Къ распознаванію подagra. Изслѣдованіе крови на мочевую кислоту. [Zur Diagnostik der Gicht. Bestimmung der Harnsäure im Blute.] Russ. vrač. St. Petersburg, **11**, 1912, (1524-1528). [5025]. 147624

Главнѣйшія данныя о патогенезѣ подagra. [Die Gichtpathogenese.] Russ. vrač. St. Petersburg, **11**, 1912, (1787-1791). [7928]. 147625

Zboromirskij, E. P. v. Manojlov, E. O.

Zbyszewski, L. v. Bikeles, G.

[**Ždanov, M. A.**] Ждановъ, М. А. Къ вопросу о вліяніи на глазъ препарата „606“. Дисс. на степ. д-ра мед. [Experimentelle Beiträge zur Wirkung von „606“ auf das Auge. Diss.] St. Petersburg, 1912, (78). 27 cm. [9115]. 147626

[**Žebrovskij, E. A. und Bratkovskij, E. F.**] Жебровскій, Э. А. и Братковскій, Э. Ф. О вліяніи Друскенкискаго источника „Наша“ на отдѣленіе желудочнаго сока. [Ueber die Einwirkung der Mineralquelle von Druskeniki auf die Absonderung des Magensaftes.] Russ. vrač. St. Petersburg, **11**, 1912, (432-436). [7390 9110]. 147627

Žečević, Mehmedbeg v. Korczyński, L. R.

Zeeman, W. P. C. Over het zien van den éénogige. [Ueber das Sehen des Einäugigen.] Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam, **57**, 1, 1913, (516-529). [3780]. 147628

Zehbe, Max. Über den Einfluss des Opiums und seiner Derivate auf die motorische Funktion des normalen menschlichen Magendarmkanals. Klinische Röntgenuntersuchungen. Ther. Monatshefte, Berlin, **27**, 1913, (406-413). [9130 7390 7490]. 147629

Zehner, L. v. Falta, W.

Zeisse, Karl. Ein Fall von „systematisiertem Naevus“ nebst Bemerkungen über die Histologie und Pathogenese dieser Affektion. Diss. Marburg (Druck v. J. Hamel), 1913, (30). 22 cm. [0484]. 147630

Zeissl, M. v. Die Syphilisbehandlung mit Salvarsan. Oest. AerzteZtg, Wien, 9, 1912, (1-2, 197). [9115]. 147631

[Zelinin, V. F.] Зеленинъ, В. Ф. Электрокардиограмма и фармакологическія средства группы дигиталина и дигитоксина. [Das Elektrokardiogramm und dessen Beeinflussung durch pharmakologische Mittel der Digitalen- und Digitoxingruppe.] Voenno-med. žurn., St. Peterburg, 233, 1912, (634-647). [5620 5690 9135]. 147633

[Zelinin, V. Ja. et alii.] Зеленинъ, В. Я. [и др.] Отчетъ о примѣненіи арсенобензола въ больницахъ Московскаго гор. общ. управленія за 1910г. [Bericht über Arsenobenzolanwendung in den Krankenhäusern der Stadt Moskau in 1910.] Moskva, 1912, (VII+199). 27 cm. [9115]. 147634

[Zeleny, G. P.] Зеленый, Г. П. Собака безъ полушарій большого мозга. [Der Hund ohne Grosshirn.] St. Peterburg, Trd. Obšč. vrač., 79, 1912, (50-62, 147-149). [2700]. 147635

— and Savič, V. V.] —
и Савичъ, В. В. О механизмѣ желудочной секреціи. [Ueber den Mechanismus der Magensekretion.] St. Peterburg, Trd. Obšč. vrač., 79, 1912, (137-147). [7340]. 147636

— Über die Abhängigkeit der negativen und positiven Schwankung des Nervenstromes vom Sauerstoff. Zs. allg. Physiol., Jena, 15, 1913, (23-32, mit 2 Taf.). [4290 4522]. 147637

— Observations sur des chiens auxquels on a enlevé les hémisphères cérébraux. Paris, C. R. soc. biol., 74, 1913, (707-708). [2740 2752]. 147638

— v. Savič.
[Zelinskij, V.] Зелинскій, В. Сальварсанъ въ клизмахъ. [Rektale Salvarsaninfusionen.] Vračebn. gazeta, St. Peterburg, 19, 1912, (1354-1355). [9115]. 147639

Zeliony v. Zeleny.

Zeller, Heinrich. Untersuchungen über die essbaren indischen Schwalbennester. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, 86, 1913, (85-106). [1860]. 147640

Zellner, Heinrich und Wolff, Hans. Über die Ursachen der Hautkrankungen im Buchdruckgewerbe. Zs. Hyg., Leipzig, 75, 1913, (69-80). [9125 9120 8690]. 149641

Zellweger, Helene. Die Bedeutung des Lymphatismus und anderer konstitutioneller Momente für Gallensteinbildung. Zs. angew. Anat., Berlin, 1, 1913, (75-96). [7630]. 147642

Zeltner, E[dward]. Die Entwicklung des Thorax von der Geburt bis zur Vollendung des Wachstums und ihre Beziehungen zur Rachitis. Jahrb. Kinderheilk., Berlin, 78, 1913, ErgH., (150-169). [0160]. 147643

Zeltner, J. v. Sieskind, R.

[Zeman, A.] Земанъ, А. Критика т. н. біологическаго закона Arndt'a и новое освѣщеніе лежащихъ въ его основѣ явленій. [Zur kritischen Bewertung des sogenannten biologischen Gesetzes von Arndt.] Prakt. vrač., St. Peterburg, 11, 1912, (260-261, 275-276). [0150]. 147644

[Zemlianickij, P. A.] Земляницкій, П. А. Къ вопросу о вліяніи перекиси водорода на содержимое желудка. Дисс. на степ. д-ра мед. [Zur Frage der Wirkung von Wasserstoffsuperoxyd auf den Mageninhalt.] Diss. St. Peterburg, 1912, (162). 23 cm. [7390 9115]. 147645

Zemplén, Géza. Beiträge zur partiellen Hydrolyse der Cellulose. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, 85, 1913, (180-191). [1426]. 147646

— Verhalten des Emulsins in Gegenwart von Pyridin. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, 85, 1913, (415-426). [1240]. 147647

Zerewitinoff, Th. Quantitative Bestimmung der Oxyfettsäuren in Fetten mittels magnesiumhaltiger organischer Verbindungen. Zs. anal. Chem., Wiesbaden, 52, 1913, (729-737). [1875]. 147648

Zerner, Ernst und Waltuch, Rudolphe. Zur Frage des Pentosuriezuuckers. Biochem. Zs., Berlin, 58, 1913, (410-414). [8450]. 147649

Zernik, F[ranz]. Die wichtigsten neuen Arzneimittel und pharmazeutischen Spezialitäten des Jahres 1913. Südd. ApothZtg, Stuttgart, 53, 1913, (26-27, 36-37, 43-45). [9100]. 147650

- Zetlin, M.** Über Nierenschumpfung im Kindesalter. Schweiz. Arztl. Mitt., Zürich, 1912, (467-486). [8080]. 147651
- [Ževachov, S. V.] Жеваховъ, С. В. Къ вопросу объ измѣненіи сердца во время беременности. [Ueber das Verhalten des Herzens bei Schwangeren.] Zurn. akušer., St. Petersburg, 27, 1912, (551-576, 777-811, 1062-1099, mit 2 Taf.); Diss. St. Petersburg, 1912, (109, mit 4 Taf.). [0870 5600]. 147672
- Zeynek, R. v.** Die wissenschaftlichen Grundlagen der Thermopenetration (Diathermie). Berliner klin. Wochenschr., 50, 1913, (1802-1804); Strahlenther., Berlin, 3, 1913, (200-209). [0170]. 147654
- Über ein modifiziertes Hüfnersches Spektrophotometer. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg, 84, 1913, (207-212). [0090]. 147655
- Ziegler, [Josef].** Eine neue Methode zur quantitativen Bestimmung von Uraten im Blutserum. Münchener med. Wochenschr., 60, 1913, (1083-1084). [5490 1010]. 147656
- Ziehen, Th.** Experimentelle Untersuchungen über die räumlichen Eigenschaften einiger Empfindungsgruppen. Fortschr. Psychol., Leipzig, 1, 1913, (227-337). [3060 3160]. 147657
- Anatomie des Zentralnervensystems. Abt. 2: Mikroskopische Anatomie des Gehirns Tl 1. [Handbuch der Anatomie des Menschen, hrsg. v. K. v. Bardeleben. Bd 4, Abt. 2, Tl 1 = Lfg 23]. Jena (G. Fischer), 1913, (338). 26 cm. 14 M. [2710]. 147658
- Zieler, [Karl].** Ueber orthotische Albuminurie bei Tuberkulose. Bemerkungen zu der in d. Zs. 14 unter gleichem Titel erschienenen Mitt. v. Joseph Sturm. Münchener med. Wochenschr., 60, 1913, (1041-1042). [8440]. 147659
- Zielińska, Janina.** Über die Wirkung des Sauerstoffpartialdruckes auf Regenerationsgeschwindigkeit bei *Eisenia foetida* Sav. Arch. EntwMech., Leipzig, 38, 1913, (30-48). [0430 0490]. 147660
- [Žilinskij, V.] Жилинский, В. 41случай рецидивовъ сифилиса послѣ лечения салварсаномъ съ ртутью. [41 Syphilisrezidive nach gemischter Salvarsan- und Quecksilbertherapie.] Vračebn. gazeta, St. Petersburg, 19, 1912, (1144-1147). [9115]. 147661
- Zilva, Sylvester.** Über den Nährwert des Bananennehls bei Mastschweinen und seinen Einfluss auf die Beschaffenheit der Schlachtprodukte. Kühn-Arch., Berlin, 3, 1913, (129-168). [1872]. 147662
- Zilz, Julian.** Wie wehrt sich der Organismus gegen die Verseuchung durch die in kariöse Zähne gelangenden Tuberkelbazillen? Wien, Oest. Zs. Stomat., 11, 1913, (277-287). [7180]. 147663
- Momentbilder aus der zahnärztlichen Chirurgie. Wien, Oest. Zs. Stomat., 11, 1913, (441-447). [7180]. 147664
- [Zimin, A.] Зиминъ, А. Къ учению о всасываніи изъ полости живота. [Zur Lehre über Resorption aus der Bauchhöhle.] Vračebn. gazeta, St. Petersburg, 19, 1912, (845-847). [7060]. 147665
- Zimmer, Arnold.** Die Ursachen der Inversionen mehrdeutiger stereometrischer Konturenzeichnungen. Zs. Psychol., Leipzig, Abt. 2, 47, 1913, (106-158). [3750]. 147666
- Zimmer, Heinrich.** Ueber das Vorkommen des Corpuscarcinoms. Diss. Strassburg. Metz (Lothringer Verlags- und Hilfsverein), 1913, (34). 21 cm. [0484]. 147667
- Zimmermann, Alfred.** Einiges über Urotropin und sein Verhalten im Liquor cerebrospinalis. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, 69, 1913, (185-209). [9180 2930 2990]. 147668
- Das Vorkommen und die Bedeutung flüchtiger Glykosurien im Verlauf eitriger Ötitiden. Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden, 74, 1913, (217-246). [7938]. 147669
- Zimmermann, Karl.** Über die Facettenaugen der Libelluliden, Phasmiden und Mantiden. Zool. Jahrb., Jena, Abt. f. Anat., 37, 1913, (1-36, mit 2 Taf.). [3770]. 147670
- Zimmermann, Rob.** Ueber Tenosin. (Ein neues Sekaleersatzpräparat.) Münchener med. Wochenschr., 60, 1913, (2675-2676). [9180]. 147671
- Zimmern, A. et Cottenot, P.** Les effets de l'irradiation des glandes surrénales en physiologie et en thérapeutique. Paris, C. R. Acad. sci., 154, 1912, (1114-1115). [7800 7849]. 147672
- und **Pariaux, A.** Die Wurzelbestrahlung (Radiothérapie radi-

culaire) zur Behandlung der Neuralgien (Ischias, Plexus brachialis, Trigemini) usw. Strahlenther., Berlin, **2**, 1913, (605-613). [0170 2290]. 147673

Zimmern, A. v. Cottenot.

Zindel, Leo. Experimentelle Untersuchungen über den Einfluss der Hodenbestrahlung auf die Prostata. Diss. Strassburg. Berlin (J. Springer), 1913, (31). 23 cm.; Zs. urol. Chir., Berlin, **1**, 1913, (75-102). [0890 0170]. 147674

Zingerle, H[ermann]. Ueber Störungen der Wahrnehmung des eigenen Körpers bei organischen Gehirnerkrankungen. Monatschr. Psychiatrie, Berlin, **34**, 1913, (13-36). [2880 3080]. 147675

Zinserling, W. D. Über die pathologischen Veränderungen der Aorta beim Pferde in Verbindung mit der Lehre der Atherosklerose beim Menschen. Arch. path. Anat., Berlin, **213**, 1913, (23-41). [5780]. 147676

Zinsmeister, Anton. Beeinflussung der Wehentätigkeit durch Scopolamin-Pantopon- und Scopolamin-Narkophin-Injektionen. Diss. München (Druck v. C. A. Seyfried & Co.), 1913, (30). 22 cm. [9130 0890]. 147677

Zinsser, [Adolf]. Über die Giftigkeit des Urins unter der Geburt und bei Eklampsie. Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig, **15** (1913), Tl 2, 1914, (53-56). [8307]. 147678

[Žirnov, A. S.] Жириновъ, А. С. О нормальной средней температурѣ тела домашнихъ животныхъ въ Закавказьѣ. [Ueber normale Körpertemperatur bei Haustieren in Transkaukasien.] Věst. obšč. veterin., St. Petersburg, **24**, 1912, (229-231). [6900]. 147680

Zirolia, G[inseppe]. Sulla scomposizione dell'acqua ossigenata per opera dei batteri. Roma, Atti Soc. Prog. Sc., **6**, 1912, (854-854). [9115]. 147681

——— Sul potere battericida dell'acqua ossigenata. Igiene Moderna, Genova, **5**, 1912, (164-170). [9115]. 147682

Zitronblatt, A. Zur Kasuistik und Histogenese der Nabeladenome. D. med. Wochenschr., Leipzig, **39**, 1913, (371-372). [0884]. 147683

Zörkendörfer. Marienbad als urologische Heilstätte. Prag, Med. Wochenschr., **38**, 1913, (206-207). [9110 8090]. 147684

Zörnlalb, Alex[ander]. Ueber den Krankentransport mittels Bahn. Bahnarzt, Wien, **8**, 1912, (93-94). [0120]. 147685

Zografides, A. Bilaterales Ekchondrom der Ohrmuschel. Wr. klin. Wochenschr., Wien, **26**, 1913, (18-19). [0484 0580 3580]. 147686

Zondek, H. Ueber Radialisparese bei Bleiarbeitern. Med. Klinik, Berlin, **9**, 1913, (1768-1771, 1806-1807). [9115]. 147688

Zorn, Leo. Beiträge zur Pharmakologie der Mischnarkose. 2. Combination der Localanästhetica. Zs. exper. Path., Berlin, **12**, 1913, (529-548). [9195]. 147689

Zorochovič, R. F. v. Schabad.

Zorzi, P. Azione emo-coagulante del peptone in vitro. Parma, Boll. Soc. Med., **5**, 1912, (146-154). [0890]. 147690

[Zuberbiller, A. W.] Цубербиллеръ, А. В. Вліяніе экстракта гипофизиса cerebralis на развитіе молодыхъ животныхъ. [Wirkung des Hypophysisekstrakts auf die Entwicklung junger Tiere.] Med. obozr., Moskva, **78**, 1912, (651-666); Moskva, Trd. terapevt. obšč., **1911-1912**, 1913, (214-216). [9175]. 147691

Zucker, Robert. Ein Beitrag zur Lehre von der Kombination des Scheinzwitters mit Neubildungen in der Genitalsphäre. Diss. Leipzig (Druck v. A. Edelmann), [1913], (36, mit 3 Taf.). 22 cm. [0484]. 147693

Zuckerkindl, O[tto]. Diagnose der Nierentuberkulose. Wien, Aerztl. Standztg., **16**, 1912, (131-133). [8080]. 147694

Zuckermann, Hans. Über Schilddrüsenaplasie. Frankfurter Zs. Path., **14**, 1913, (126-142). [7821]. 147695

Zuckmayer, F. Ueber das Verhalten von Jodverbindungen im Organismus. Ther. Gegenw., Berlin, **54**, 1913, (400-402). [9115]. 147696

Zuelzer, G[eorg]. Über die Hormonbehandlung. Med. Reform, Berlin, **21**, 1913, (253-254). [9175]. 147697

Zürn. Fibrombildung bei Acrodermatitis chronica atrophicans. Charité-Ann., Berlin, **37**, 1913, (497-501). [0484]. 147698

[Žukov, A. A.] Жуковъ, А. А. Къ вопросу о соотношеніи между остротой зрѣнія и аномаліями рефракціи. Дисс. на степ. д-ра мед. [Ueber gegenseitige

Beziehungen der Sehschärfe und der Anomalien der Refraktion. Diss.] St. Petersburg, 1912, (79). 23 cm. [3712 3728]. 147699

Zumbusch, Leo [Ritter] von. Erfolgreiche Anwendung von Salvarsan bei Lyssa. Wr. Klin. Wochschr., Wien, **26**, 1913, (1209-1210). [9115]. 147700

Zumpft, Wilhelm. Ueber Speicheldrüsen und ihre radiographische Diagnostik. Diss. Berlin (E. Ebering), 1913, (31). 23 cm. [7280]. 147701

Zumsteeg, [Harold]. Die funktionellen Stimmstörungen. Vox, Berlin, **23**, 1913, (42-58, 94-106). [4141]. 147702

Zuntz, L[eo]. Stoffwechselversuche bei Osteomalacie. Arch. Gynäk., Berlin, **99**, 1913, (145-166). [7916 7955 7961 7918]. 147703

——— Stoffwechsel und Sexualität des Weibes. [In: Handbuch der Biochemie . . . hrsg. v. C. Oppenheimer. ErgBd.] Jena (G. Fischer), 1913, (675-707). [7900 0800 8400]. 147704

Zuntz, N[athan]. Ueber einige Arbeiten zur Physiologie der Verdauung und des Stoffwechsels. Berliner klin. Wochenschr., 50, 1913, (2132-2135). [7000 7900]. 147705

——— Einfluss chronischer Unterernährung auf den Stoffwechsel. Versuche von S. Morgulis (Harvard University, Cambridge Mass.) und M. Diakow (St. Petersburg). Biochem. Zs., Berlin, **55**, 1913, (341-354). [7913]. 147706

——— Vergleich der Verdauungs- und Ernährungsverhältnisse des Pferdes und Rindes. Hannover, Arb. Landw.-Kammer, H. 34, 1913, (154-156). [1800]. 147707

——— Die Gärungen im Darmkanal der Wiederkäuer und ihre zweckmässige Beeinflussung. Jahrb. Ver. Spiritusfabr., Berlin, **13**, 1913, (347-361). [7050 7450]. 147708

——— Berichtigung zu der Abhandlung „Zum Studium der Respiration und des Stoffwechsels der Wiederkäuer“, d. Zs. **79-80**, (781). Landw. Versuchstat., Berlin, **83**, 1913, (283-284). [6000 7900 1800]. 147709

——— Die Beziehungen der Mikroorganismen zur Verdauung. Natw., Berlin, **1**, 1913, (7-11). [7000 7050]. 147710

Zuntz, N[athan]. Die Einwirkung der Salze und ihre Ionen auf die Oxydationsprozesse in unserem Körper. 1. Einleitende Bemerkungen. Zs. Balneol., Berlin, **6**, 1913, (333-336). [9115 1882 7955 6265]. 147711

——— Zur Kenntnis der Einwirkung des winterlichen Höhenklimas auf den Menschen. Zs. Balneol., Berlin, **6**, 1913, (509-511). [0150 0170]. 147712

——— **Heide**, R. von der und **Klein**. Zum Studium der Respiration und des Stoffwechsels der Wiederkäuer. Unter Mithilfe von v. Markoff, Fürst v. Dschandieri und Djakow. Landw. Versuchstat., Berlin, **79-80**, 1913, (781-814). [6000 7900 1800]. 147713

——— v. Durig, A.; Heide, R.; Voltz, W.

Zunz, Edgard. Recherches sur l'azote aminé titrable dans le contenu stomacal par la méthode de van Slyke. Intern. Beitr. Ernährungsstör., Berlin, **5**, 1913, (1-25). [7350]. 147714

Zurhelle, E. Die theoretischen und praktischen Grundlagen der Radium- und Mesothoriumbestrahlung bösartiger Geschwülste. Vortrag . . . Schmidts Jahrb. ges. Med., Bonn, **318**, 1913, (569-573). [9115]. 147715

Zurhelle, Emil Friedr. Zur subkutanen Digitalistherapie. Ther. Monatshefte, Berlin, **27**, 1913, (479-490). [9135]. 147716

Zurhelle, Erich. Osteogenesis imperfecta bei Mutter und Kind. Zs. Geburtsh., Stuttgart, **74**, 1913, (942-950). [0885 0580]. 147717

[Zvěrev, B. V. und Rejlian, K. A.] Звѣревъ, Б. В. и Рейліанъ, К. А. О примѣненіи внутривеннаго вливанія салъварсана въ 200 случаяхъ сифилиса. [Erfahrungen mit Salvarsan in 200 Syphilisfällen.] Russ. vrač. St. Petersburg, **11**, 1912, (1110-1112). [9115]. 147718

[Zvonickij, N. S.] Звоницкіи, Н. С. Къ вопросу о вліяніи грязелѣченія на азотистый метаморфозъ у ревматиковъ. [Ueber die Wirkung der Moorbäder auf den Stickstoffstoffwechsel bei Rheumatismus.] Moskva, Trd. terapevt. Obsč., **1911-1912**, 1913, (129-141). [7929 9110]. 147719

Zwaardenmaker, H[endrik]. Multiple resonantie. [Multiple Resonanz.] Amsterdam, Ned. Tydschr. Geneesk. **57,2**,

1913, (640-651, mit. 3 Abb.). [0090
4141]. 147720

Zwaardenmaker, H[endrik]. Geluid-
versterking en geluidselectie door
microtelefoon toestellen. [On reinforce-
ment of sound and sound selection by
means of microtelephone apparatus.]
Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K.
Akad. Wet., **22**, 1913, (3-8) (Dutch);
Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet.,
16, [1913], (194-198) (English). [0090
3530]. 147721

——— Over den index vocalis bij
keuringen en bij de studie van ziekte-
beelden. [Ueber den Index vocalis bei
Prüfungen und beim Studium von Krank-
heiten.] Handl. Ned. Nat. Geneesk.
Congres, **14**, 1913, (370-376). [3533
4141]. 147722

——— Über den dynamischen
Silbenakzent. Vox, Berlin, **23**, 1913,
(7-21, 273-291). [4142]. 147723

——— Over de beoordeeling van
hoortoestellen met behulp van de instel-
methode. [On hearing apparatus ex-
amined after Lord Rayleigh's mode of

arrangement.] Amsterdam, Versl. Wis.
Nat. Afd. K. Akad. Wet., **22**, [1913],
(273-279), (Dutch); Amsterdam, Proc.
Sci. K. Akad. Wet., **16**, [1913], (492-
498), (English). [0090 3540]. 147724

Zweifel, Erwin. Klinisch-experi-
mentelle Versuche mit Lachgas-Sauer-
stoff-Narkose. Monatschr. Geburtsh.,
Berlin, **38**, 1913, (546-560). [9195].
147725

Zwick, [Wilhelm] und **Krage**, [Paul].
Über die Ausscheidung von Abortusba-
zillen mit der Milch infizierter Tiere.
Berliner tierärztl. Wochenschr., **29**,
1913, (41-43). [1836]. 147726

Zwiffelhofer, Albert. Zur Frage der
Hyperemesis gravidarum. Diss. München
(Druck v. C. Wolf & S.), 1913, (27). 22
cm. [7365 0870]. 147727

[**Zykov**, V. M. und **Neniukov**, D. V.]
Зыковъ, В. М. и Нениуковъ, Д. В.
Нѣкоторыя данныя о природѣ злока-
чественныхъ новообразований. [Ueber
die Natur der bösartigen Neubildungen.]
Nov. medic., St. Peterburg, **6**, 1912,
(449-451). [0484]. 147728

SUBJECT CATALOGUE.

The full titles of entries bearing registration numbers preceded by QR will be found in the Author Catalogue of Serum Physiology at the end of this Volume.

PHYSIOLOGY IN GENERAL.

0000 PHILOSOPHY.

Armstrong. 137152. The origin of life: A chemist's fantasy.

Berget. 137644. The appearance of life on worlds and the hypothesis of Arrhénius.

Čelpanov. 138508. Gehirn und Seele. (Russ.)

Danilevskij. 138917. Physiologie und soziales Leben. (Russ.)

Heijmans. 140952. Neue Strömungen in der Psychologie.

Kossel. 142176. Beziehungen der Chemie zur Physiologie.

Lewin. 142741. Das Denken in den Naturwissenschaften.

Read. 144944. The comparative method in psychology.

Reid. 144995. Methods of research.

Schäfer. 145577. Life: its nature, origin and maintenance.

Tendeloo. 146587. Die Bestimmung von Ursache und Bedingungen: Ihre Bedeutung für die Biologie.

Verworn. 146985. Zoologie und Physiologie.

0100 HISTORY, BIOGRAPHY.

H, J. Der Badearzt von einst und jetzt. Heilmittel-Revue, Wien, **9**, Nr. 6, 1911, (6-9). [0010].

GOTCH, Francis. Obit. Brit. Med. J. London, **2**, 1913, (153). [0010].

HIRSCHBERG, Julius. Zum 70sten Geburtstag. Janus Leiden, **18**, 1913, (475-476).

NETTLESHIP, Edward. [Obituary.] Ophthal. Rev., London, **32**, 1913, (357-361, with pl.).

STUDER, Bernhard Friedrich. 1820-1911. Basel, Verh. Schweiz. Natf. Ges., **95**, 1912 (Altorf) I Anhang, (40-43, 1 Portr.).

Allbutt. 137037. Byzantine medicine.

Amsler. 137086. Lebensbild eines Arztes aus 2 Jahrhunderten.

Andel, van. 137089. Pestepidemien in Gorinchem. (Holländisch.)

BÄLZ, Erwin v. Bälz, E. T. 137299; Riess. 145090.

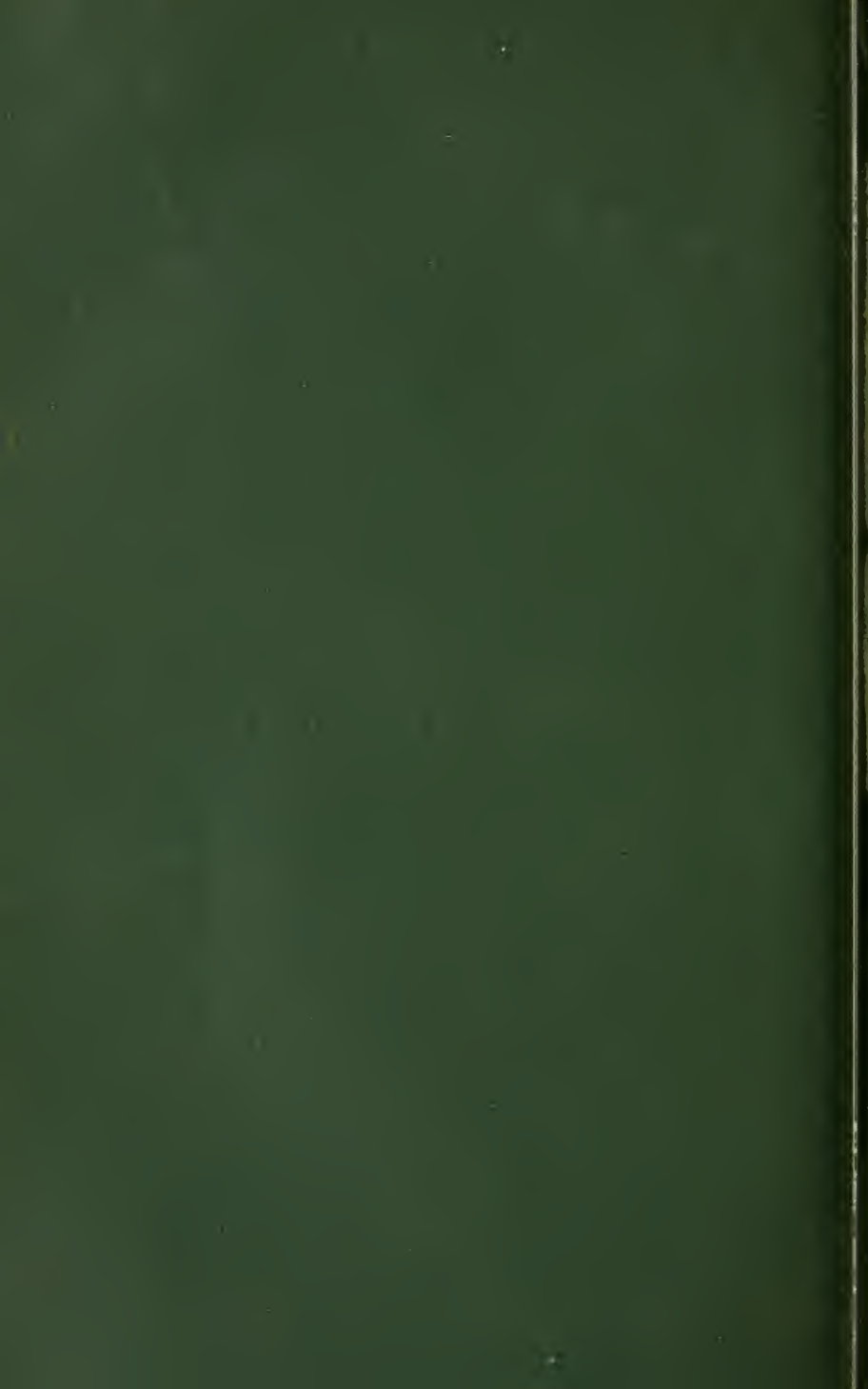
BILLINGS, John Shaw v. Mitchell. 143709.

BINZ, Carl v. Bachem. 137275.

BOURGET, Louis v. Rabow. 144878.

872

SUBJECT CATALOGUE



Branca. 138043. Hypothesen über die Herkunft des Lebens.

Burger. 138252. Peter Camper's Lehrbuch der Augenheilkunde. (Holländisch.)

Camper. 138359. De Oculorum Fabrica et Morbus. Nach einer unausgegebenen Handschrift.

——— v. Burger. 138252.

Cholmley. 138594. John of Gaddesden and the Rosa Medicinal.

Church. 138607. Linnæus as physician.

COMENIUS, Joh. Amos v. Strunz. 146459.

Dettling. 139038. Aus dem Arzneibuch des Landammans Michael Schorno von Schwyz.

Ebstein. 139010. Zur Entwicklung der klinischen Harndiagnostik.

ENGELMANN, Theo. Wilhelm v. Du Bois-Reymond. 139235.

FECHNER, Gustav Theo. v. Wundt. 147552.

Fischer. 139774. Medizinische Kulturgeschichte.

FISCHER, Max v. Holdefleiss. 141343.

FRANK, Joh. Peter v. Neuburger. 144021.

FUCHS, Friedrich v. Kocks. 142092.

GABBUD. 140098. Remèdes.

GALEN v. Leersum. 142582.

GOLDMANN, Edwin F. v. Kreuter. 142253.

HALES, Stephen v. Leersum. 142582.

HARVEY, William v. Harris. 140839; Leersum 142582.

Heiberg. 140937. Mental disease in classic antiquity. (Danish.)

HELLER, Arnold v. Rössle. 145179; Wilke, 147425.

HIRSCHBERG, Julius v. Kohut. 142122.

HOOKE, Robert v. Leersum. 142582.

Hopkins. 141378. Dr. Pavy and diabetes.

HUNTER v. Godlee. 140366.

Ingerslev. 141487. Mathias Saxtorph and his contemporaries. A paper

(q-10398)

on the history of midwifery in the 18th century. (Danish.)

JAFFE, Max v. Ellinger. 139414.

Jonkman. 141701. A medico-pharmaceutical College in Enkhuizen in the year 1786. (Dutch.)

Kanngiesser. 141802. Seuche des Thukydides. 141803: Medizinische Erläuterungen zu Herodot.

KLEBS, Edwin v. Ghon. 140281; Naunyn. 143970.

KÜHN, Julius v. Bode. 137880.

Le Double. 142576. Bossuet anatomiste et physiologiste, préface par H. Nennion.

LEEUWENHOEK, Antony van v. Leersum. 142582.

LEIDY, Joseph v. Minot. 143700.

LISTER, Lord v. Cheyne 138563; Godlee 140366; MacEwen. 143100.

Lutz. 143044. „Das Buch der Buerndt-Erztnet“ of Heinrich von Pfolsprundt. (15th century.)

Mager. QR 7148. Wandlungen in der Therapie.

MALPIGHI, Marcello v. Leersum. 142582.

MARTIN, Henry Newell v. Sewall. 145992.

Mayer. 143476. Wandlungen in der Therapie.

Meyer, A. 143588. Ein römisches Militärhospiz in Baden.

Meyer, W. 143617. Anleitung zum äusserl. und innerl. Gebrauch des Walliser Wassers in Leuck etc. 1791.

Meyer-Steineg. 143616. Studien zur Physiologie des Galenos. III. Physiologie der Verdauung.

Moulé. 143833. Glossaire vétérinaire médiéval.

MUNK, Hermann v. Rubner. 145366.

Pagenstecher. 144328. Die Naturforscherversammlung in Berlin 1828. (Zur Geschichte der Medizin.)

PAULOS VON AEGINA v. Berendes. 137619.

Pergens. 144487. Aeltere Niederdeutsche Benennungen zur Physiologie und Pathologie des Auges.

- PERTIK**, Otto v. Waldeyer. 147150.
PLENCICZ, Marc Anton v. Fischer. 139778.
PODWYSSOTZKY, Wladimir v. Aschoff. 137201.

Pototzky u. Struck. 144782. Balneotherapie bei den Eingeborenen Afrikas.

RASCH, Karl v. Raudnitz. 144932.

REIL, Johann Christian v. Beneke. 137600. Neuburger. 144033.

Richter. 145069. Allgemeine Dermatologie des 'Alī ibn al-'Abbās (Haly Abbas) aus dem 10. Jahrhundert unserer Zeitrechnung.

——— v. Galenos. 140116.

Rijnberk, van. 145101. Aperçu du développement de la physiologie en Hollande.

Romeyn. 145228. Militär-Sanitätsdienst in Niederland vor hundert Jahren.

SALA, Angelus v. Buchka. 138187.

SAXTORPH, Mathias v. Ingersley. 141487.

Schaffer. 145588. Antrittsvorlesung gehalten bei der Ueberrnahme der histologischen Lehrkanzel in Wien am 17. Oktober 1913.

Schröder. 145788. Das klinische Bild der Pest bei Procopius.

SEMON, Sir Felix v. McBryde. 143059.

SERTURNER v. Lockemann. 142883.

Smith. 146128. Early history of veterinary literature.

Spectator. 146231. Kurpfuscherei.

SWEDENBORG, Emanuel v. Norman. 144128.

Thompson. 146648. Aristotle—relation to physiology.

Thomson. 146662a. Francis Gotch—an appreciation.

Thomson. 146666. The history of rhino-laryngology in Great Britain.

Urban. 146879. Altmedizinische Kochkunst der Reichen.

VALENTIN, Adolf v. Studer. 146466.

VESALIUS v. Leersum. 142582.

VINCI, Leonardo da v. Leersum. 142582.

Wassermann. 147210. Biologie.

YOUNG, Thomas. 147582. [Biography.]

YPERMAN, Jan v. Leersum. 142581.

Yvon, Paul v. Martin. 143359.

0020 PERIODICALS, REPORTS OF INSTITUTIONS, SOCIETIES, CONGRESSES, Etc.

Bericht über die Königliche tierärztliche Hochschule zu Dresden für das Jahr 1912 erstattet vom Rektor und Senat. N. F. VII. Dresden (Zahn & Jaensch), 1913, (III+318). 22 cm.

Catalogue des publications de la Société Linnéenne [de Bordeaux], (Actes et procès-verbaux, T. I à LXV). Bordeaux (Société Linnéenne), 1913, (149+1). 25 cm.

Commonwealth of Australia:—Department of External Affairs: Report on health condition at Panama, by H. B. Allen. Melbourne, 1913.

Compte rendu du XI^me Congrès International de Pharmacie, tenu à la Haye-Schéveningue du 17 au 21 Septembre, 1913. (2 vol.) La Haye (De Avond-postdrukkery), 1913, (1319+XXXII, mit Taf. und Porträten). 24 cm.

Jahresbericht über Agrikultur-Chemie. 3. Folge. XV. 1912. Der ganzen Reihe 55. Jg. Hrsg. von Dietrich. Berlin (P. Parey), 1913, (XXX+555). v. Q 11 p. 555. [1800].

Jahresbericht über die Ergebnisse der Immunitätsforschung und deren Grenzwissenschaften der Chemotherapie, Zoonosologie, Hygiene usw. Unter Mitwirkung v. E. Abderhalden [u. a. . . .]. Hrsg. v. Wolfgang Weichardt. Bd 8 (1912) Abt. 2: Bericht über 1912. Stuttgart (F. Enke), 1913, (IV+584). 25 cm. [0195].

Jahresbericht über die Fortschritte der Physiologie. Unter Mitwirkung v. R. Cohn [u. a. . . .] hrsg. v. I. [udimar] Hermann und O. [tto] Weiss. N. F. des physiol. Teiles der Jahresberichte von Henle u. Meissner . . . Bd 20: Bericht über das Jahr 1911. Stuttgart (F. Enke), 1913, (VIII+555).

Jahresbericht über die Fortschritte der animalischen Physiologie. Unter Mitwirkung v. M. Gildemeister [u. a. . . .] hrsg. v. I. [udimar] Hermann und O. [tto] Weiss. N. F. des physiol. Teiles

der Jahresberichte von Henle u. Meissner . . . Bd 21: Bericht über das Jahr 1912. Stuttgart (F. Enke), 1913, (VIII+263). 25 cm.

Jahresbericht über die Fortschritte und Leistungen auf dem Gebiete der Hygiene. Jahrgang 1912. Unter Mitwirkung von F. Adickes [u. a.] hrsg. v. A[ngust] Pfeiffer. D. Viertelj[ehr]Schr. Gesundheitspfl., Braunschweig, 45, Suppl., 1913, (XI+638). [1800].

Jahresbericht über die Leistungen und Fortschritte in der gesamten Medizin. (Fortsetz. von Virchows Jahresbericht.) Unter Mitwirkung zahlreicher Gelehrten hrsg. v. W[ilhelm] Waldeyer und C[arl] Posner. Jg 47, Bericht für das Jahr 1912, Bd 1. Abt. 1. Berlin (A. Hirschwald), 1913, (1-217); Abt. 2. 3. Bd 2, Abt. 1-3. 1913, (219-836+VII; 1-1068+VIII). 28 cm. [0032].

Jahresbericht über Tier-Chemie Begründet v. Maly . . . Hrsg. v. Andreasch und Spiro. Bd 42 über 1912. Abt. 1.2 Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1913-1914, (VIII+1473). z. Q 11 p. 555. [1000].

VII. Kongress der Balneologen Oesterreichs. (Meran vom 10-13. Oktober 1912.) Heilmittel-Revue, Wien, 10, Nr. 11, 1912, (9-11).

Problems in Eugenics. Papers communicated at the First International Eugenics Congress held at the University of London, July 24th to 30th, 1912. Vols. 1 2. London (Eugenics Education Society) 1912 (vol.1, XIX+490, vol. 2, 196).

Report for 1912 from the ear and throat department of Royal Infirmary, Edinburgh, under . . . A[rthur] Logan Turner. J. Laryng. Otol., London, 28, 1913, (69-79, 187-192, 234-242, 281-306).

Tierseele. Zeitschrift für vergleichende Seelenkunde. Hrsg. v. Karl Krall. Jg 1, H. 1-2. Bonn (E. Eisele), 1913, (1-192). 25 cm. [0020].

U. S. Department of Agriculture. Annual reports . . . for the year ended June 30, 1907. Report of the Secretary of agriculture; Departmental reports. Washington (Gov't. print. off.), 1908, (811 with tabs.); . . . year ended June 30, 1910: Reports of Chiefs. ib. 1911, (953, with charts, tabs.); . . . year ended June 30, 1911: Reports of Chiefs. ib. 1912, (1010, with tabs.) 23 cm.

Urologischer Jahresbericht einschliesslich der Erkrankungen des männlichen Genitalapparates hrsg. v. R. du Bois-Reymond. Red. von A. Kollmann und S. Jacoby. Literatur 1912. Leipzig (W. Klinkhardt), 1913, (V+500).

Bever u. Schwerdtfeger. 137746. Zeitschrift für Ohrenheilkunde und für Krankheiten der Luftwege.

Coupiand. 138792. Remarks on death certification and registration.

Eber. 139304. Bericht über das Veterinär-Institut mit Klinik und Poliklinik der Univ. Leipzig für 1911 und 1912.

Fischer. 139777. Die Versammlungen Deutscher Naturforscher und Aerzte in Wien.

Pagenstecher. 144328. Die Naturforscherversammlung in Berlin i. J. 1828.

Schaltegger. 145595. Franz Alfons Forel †.

[Waldeyer]. 147151. Bericht über den Stand der interakademischen Hirnforschung und Protokoll über die ordentliche Sitzung der Zentralkommission für Hirnforschung (Br. C.) in Frankfurt a. M. im Neurologischen Institut (L. Eninger) am 25. Mai 1912.

0030 GENERAL TREATISES, TEXT BOOKS, DICTIONARIES, COLLECTED WORKS, TABLES.

Handbuch der vergleichenden Physiologie. Bearb. v. E. Babak [u. A. . .]. Hrsg. v. Hans Winterstein. Lfg. 31-39. Jena (G. Fischer), 1913. Bd 1, 2. Hälfte (481-756); Bd 2, 2. Hälfte (305-480); Bd 3, 1. Hälfte (645-1446); Bd 3, 2. Hälfte (625-786); Bd 4, 977-997, I-XII). 26 cm. Die Lfg 5 M.

Lehrbuch der Militärhygiene. Unter Mitwirkung von H. Findel [u. a. . .]. Hrsg. v. H. Bischoff, W. Hoffmann und H. Schwiening. Bd 5. (Bibliothek von Coler-von Schjerning. Bd 35.) Berlin (A. Hirschwald), 1913, (IX+600). 25 cm. 10 M.

Lehrbuch der Physiologie des Menschen. Unter Mitwirkung von du Bois Reymond [u. a. . .] hrsg. v. N[athan] Zuntz und A[dolf] Loewy. 2. verb. Aufl. Leipzig (F. C. W. Vogel), 1913, (XII+746, mit 3 Taf.). 26 cm.

Adami & McCrae. 136962. A text book of pathology.

Albrecht. 137017. Unterrichts- und Forschungsziele der modernen pathologischen Anatomie.

du Bois-Reymond. 139237. Physiologie des Menschen und der Säugethiere. 3. Aufl.

Duenschemann. 139246. Pharmakologie, Politik und Volkswirtschaft.

Grafe. 140475. Einführung in die Biochemie.

Gurin. 140683. Allgemeine Pathologie der Tiere. (Russ.)

Hári. 140830. Lehrbuch der physiologischen und pathologischen Chemie. (Ungarisch.)

Jordan. 141706. Vergleichende Physiologie wirbelloser Tiere. Bd 1. Die Ernährung, Nahrung, Nahrungserwerb, Nahrungsaufnahme, Verdauung und Assimilation.

Kabanov. 141744. Beiträge zur Physiologie des gesunden und kranken menschlichen Organismus. (Russ.)

Kuličickij. 142353. Grundriss der Histologie. (Russ.)

Lindemann. 142817. Allgemeine Pathologie. (Russ.)

Luciani. 142996. Human Physiology.

Michajlovskij. 143649. Physiologische Skizzen. (Russ.)

Minot. 143701. Moderne Probleme der Biologie.

Ploss u. Bartels. 144689. Das Weib in der Natur- und Völkerkunde. 10. Aufl. Hrsg. v. P. Bartels.

Schenck u. Gürber. 145621. Leitfaden der Physiologie des Menschen. 10. u. 11. Aufl.

Schultz. 145828. Kompendium der Physiologie des Menschen und der Säugetiere. 5. Aufl. von R. du Bois-Reymond.

Svëtllov. 146502. Anatomie und Physiologie der Ilaustiere. (Russ.)

Tigerstedt. 146686. Lehrbuch der Physiologie des Menschen.

Ušinskij. 146885. Allgemeine und experimentelle Pathologie. (Russ.)

0032 BIBLIOGRAPHIES.

Bibliographie der gesamten inneren Medizin und ihrer Grenzgebiete für 1912. Auf Grund des Zbl. für die ges. innere Medizin ... zusammengest. u. hrsg. v. d. Redaktion. Berlin (J. Springer), 1913, (XII+492). 26 cm. 18 M.

Bibliographie der gesamten Kinderheilkunde für 1912. Hrsg. v. d. Redaktion .. der Zeitschrift für Kinderheilkunde. Dr. Hans Bahrdr. Berlin (J. Springer), 1913, (VIII+308). 26 cm. 18 M.

Catalogue de la Bibliothèque [de la Société Linnéenne de Bordeaux]. 1^{er} fascicule (2^e éd.) 269+1, (261+1 pl.), 2^e fascicule (2^e éd.), (150+1 pl.). Bordeaux (Société Linnéenne), 1913, (25 cm); Catalogue des publications de la Société Linnéenne [de Bordeaux], (Actes et procès-verbaux, T. I à LXV). Bordeaux (Société Linnéenne), 1913, (149+1). 25 cm.

International Catalogue of Scientific Literature. Q (Physiology). Twelfth Annual Issue. London (Harrison), 1916, (VIII+890+111+35). 39s.

Gelb. 140211. Bibliographie der deutschen und ausländischen Literatur. des Jahres 1912 über Psychologie, ihre Hilfswissenschaften und Grenzgebiete, mit Unterstützung v. H. C. Warren.

Stiles & Hassall. 146372. Index-catalogue of medical and veterinary zoology. Pts 27-36. [Authors: Schoch to Zypkin; Addenda and corrigenda to Pts 1-35.]

0040 ADDRESSES, LECTURES, ETC., OF A GENERAL CHARACTER.

Beck-Borsinger. 137535. Zweite ärztliche Studienreise durch Schweizer Kurorte 1909.

Bernhard. 137678. Geschichtliches über die Heilquellen von St. Moritz.

Cattani. 138462. 8. Internat. Kongress für Hydrologie, Klimatologie, Geologie und Physiotherapie in Algier.

Crile. 138828. A mechanistic view of psychology.

Dreyer. 139205. Pathology.

Lange Jr., de. 142463. Bedeutung der mikroskopischen Anatomie für die

Kenntnis der sogenannten rudimentären Organe. (Holländisch.)

Lehmann. 142598. Zur Psychologie und Hygiene der Genussmittel.

Rynberk, van. 145414. Der Begriff „Leben.“ (Holländisch.)

Schaffer. 145588. Antrittsvorlesung bei der Ueberrnahme der histologischen Lehrkanzel in Wien am 17. Oktober 1913.

Stirling. 146378. Health, fatigue, repose.

Wallin. 147180. Clinical psychology : What it is and what it is not.

Ward. 147200. The duty of the state in the prosecution of medical research.

0050 PÆDAGOGY.

Mory. 143813. Schweizerische Zentrale für balneologische Forschung.

Stupnicki. 146473. Das Medizinstudium in England.

Trendelenburg. 146762. Das Zuntzsche Atmungsverfahren in den physiologischen Übungen. 146764: Eine Beleuchtungsvorrichtung für die Anordnung zur spektralen Farbenmischung in physiologischen Übungen nach v. Kries.

0060 INSTITUTIONS, MUSEUMS, COLLECTIONS.

Abel 136923; **Günther** 140651. Entwicklung der Landesanstalt für Wasserhygiene.

Fischer 139775; **Hofmokl** 141336. Zur poliklinischen Abortusbehandlung.

Hofmokl. 141337. Sanierung der öffentlichen Heilanstalten.

Hudson. 141421. A simple method of cataloguing museum specimens.

Thiesing. 146632. Die Königliche Landesanstalt für Wasserhygiene.

0070 NOMENCLATURE.

Hansemann. 140807. Benennung der Geschwülste.

Heubner. 141139. Zur Nomenklatur im vegetativen Nervensystem.

Langley. 142478. The nomenclature of the sympathetic and of the related systems of nerves.

Pembrey. 144471. Heat stroke.

Rosenheim. 145267. Proposed nomenclature for lipoids.

0080 LABORATORY CONSTRUCTION.

Fränkel. 139896. Das neue chemische Laboratorium der k. k. österr. Gesellschaft für Erforschung und Bekämpfung der Krebskrankheit.

Herlitzka. 141053. Zwei einfache Laboratoriumsvorrichtungen.

0090 EXPERIMENTAL METHODS AND INSTRUMENTS.

Abderhalden. 136896. Stoffwechselversuche mit einer neuen Wage, die automatisch Gewichtsab- und -zunahmen registriert.

Albers-Schönberg 137011; **Busi** 138283, 138286, 138287; **Cañero** 138325; **Colecchi** 138717; **Cova** 138796; **Cuzzi** 138867; **De Luca** 139006; **Dietlen** 139081-139082; **Dietz** 139088 (Holl.); **Ghilarducci** 140270; **Giavedoni e Berti** 140294; **Heber** 140920. Röntgentechnik.

Ambard et Hallion. 137068. Une modification d'uréomètre pour le dosage d'urée du sang.

Anderson. 137093. Ein tragbarer Pettersson-Palmqvist-Apparat.

Arbusow. 137134. Einige Veränderungen am Wohlgemuthschen Durchblutungsapparat, welche für die Beobachtungen überlebender Herzen grosser Tiere zweckmässig sind.

Armand-Delille. 137147. Description d'une hotte fermée et stérilisable pour manipulations et opérations aseptiques.

Aron. 137172. Ein einfacher Extraktionsapparat zur Extraktion von festen und flüssigen Stoffen.

Arzt u. Schramek 137184; **Saphier** 145519. Zur Technik der intravenösen Injektion.

Arzumanov. 137185. Thermästhesiometer. (Russ.)

Baade. 137250. Registrierung von Selbstbeobachtungen durch Diktierphonographen.

Barber. 137379. Electrocardiography and phonocardiography. A collective review.

Barcroft & Burn. 137394. Determination of the constant of the differential blood gas apparatus.

Bassenga. 137460. Ein Filterapparat für Radiumbestrahlungen.

Baudouin et Français. 137478. Un nouveau tube à centrifuger (tube à fond plat et mobile).

Baum 137491; **Wolff** 147519. Ophthalmoskopie.

Benedict & Cady. 137591. A bicycle ergometer with an electric brake.

Berezin. 137627. Untersuchungs-methoden des isolierten Herzens der Frösche und Fische. (Russ.)

Berger. 137637. Anwendung des Stereoskopes zur Prüfung der zentralen Sehschärfe und die Notwendigkeit der Schaffung eines für wissenschaftliche Zwecke dienenden einheitlichen Modelles desselben.

Bergmann. 137647. Wirkung der Regulatoren des Intestinaltractes.

Bernheim et alii. 137680. Anastomosis between the portal vein and the inferior vena cava (Eck's fistula).

Bókey. 137928. Die Strassburger-sche Transparenzuntersuchung bei chronischem Hydracephalus internus.

Bouchard. 138010. Un sphygmoscillographe optique.

Brünings. 138147. Hörprüfung.

Bürgi u. Traczewski. 138220. Ein Flammenkardiograph.

Bürker. 138222. Zur Technik feinerer Erythrocytenzählungen. 138224: Eine angebliche Verbesserung der Blutmischpipette. 138223, 138226: Zählmethoden für Erythrocyten.

Burrows. 138265. A method of furnishing a continuous supply of new medium to a tissue culture in vitro.

Bykov. 138300. Graphische Methode zum Studium der sympathischen Ganglien. (Russ.)

Carrel. 138439. Neue Untersuchungen über das selbständige Leben der Gewebe und Organe.

Carr-Saunders. 138431. The standardization of pedigrees.

Christen 138601; **Lipowetzky** 142840; **Sahli** 145446. Sphygmobolometrie.

Comandon, Levaditi et Mutermilch. 138729. Etude de la vie et de la croissance des cellules *in vitro* à l'aide de l'enregistrement cinématographique.

Condon. 138733. An outflow recorder.

Coplands. 138754. Apparatus for recording electric conductivity of body-fluids, &c.

Cords u. Bardenhewer. 138762. Monokulare Tiefenschätzung mit dem Pfalzischen Stereoskoptometer.

Costantino. 138790. Methodik der Extraktion von Aminosäuren aus den verschiedenen Bestandteilen des Blutes.

Crawford & Honn. 138815. Some convenient laboratory apparatus.

Cybulski 138868; **Gildemeister** 140312; **Wertheim-Salomonsen** 147347. Anwendung des Saitengalvanometers.

Dautwitz. 138929. Vorrichtung zur portionenweisen Entnahme emanationshaltiger Flüssigkeiten und Gase.

Davis. 138949. Apparatus for evaporation in vacuo.

Degtiareva. 138982. Untersuchungsmethoden der sekretorischen und motorischen Magenfunktionen. (Russ.)

Dekhuizen. 138988. Gefrierpunktsbestimmung von Milch. (Holländisch.)

Diakow. 139056. Zur Methode der Verbrennungscalorimetrie und der Elementaranalyse mit Hilfe der calorimetrischen Bombe.

Dilthey. 139092. Sehproben durch das Hydrodiaskop. Diss.

Donald. 139158. Apparatus for delivering drops of known volume.

Dreyer, Ray, Walker. 139207. The blood volume of warm blooded animals. Value of some results obtained by the carbon monoxide method in health and disease.

Du Bois-Reymond. 139236. Kalischers Dressurmethode zur physiologischen Erforschung der Sinnesempfindungen.

Dufour. 135254. L'éclairage endoscopique. 139250: L'ophtalmoscope monoculaire à main de A. Gullstrand.

Eiger 139374; **Hoffmann** 141316; **Kraus et alii** 142220; **Tschernorutzky** 146304; **Waller** 147177; **Wertheim-Salomonsen** 147345. Elektrokardiographie.

Ellermann. 139412. Anwendung getrennter Pipetten und Mischgefäße bei der klinischen Blutzählung.

Fauré-Frémiet. 139629. Description d'une platine pour centrifugation.

Fischer. 139784. [Kinematik in Anwendung auf die Verhältnisse am menschlichen Körper. Muskelmechanik. Akustik. Optik.]

Fridericia. 139985. Ein Respirationsapparat mit selbstkontrollierender Sauerstoffbestimmung, verwendbar für kleine Tiere.

Fröhlich. 140023. Neue Methode zur Ausführung pharmakologischer Untersuchungen am isolierten Splanchnikus- und Portalgefäßgebiete von Kaltblütern. 140024: Vorrichtung für Dauerdurchströmungen von Kaltblüterorganen mit kleinen Flüssigkeitsmengen.

Garten. 140161. Verwendung der Differentialelektroden am Säugetierherzen.

Glaubermann. 140355. Eine Modifikation der Kammer von Fuchs und Rosenthal für das Zählen der geformten Elemente der Zerebrospinalflüssigkeit.

Goldblatt. 140391-140392. Ein neues Reflexometer.

Golla & Symes. 140413. Method of artificial respiration for small animals.

Greenwood. 140506. On methods of research—statistics.

Gruber. 140595. The tripolar block for nerve.

Grützner. 140615. Einige einfache Vorlesungsversuche.

Guilleman. 140665. Measurement of loss of water by lungs and by skin.

Gunn. 140676. Apparatus for profusing mammalian heart. 140677: A syphon outflow-recorder.

Gutzmann. 140704. Instrument zur Registrierung der Kehlkopfbewegungen und zur therapeutischen Verwendung bei Stimmstörungen.

Hadda u. Rosenthal. QR 6772. Einfluss der Hamolysine auf die Kultur lebender Gewebe ausserhalb des Organismus.

Hahn u. Heim. 140750. Die Bestimmung der Kohlensäurespannung in der Alveolarluft mittelst des Interferometers.

Handrick 140797; **Michotte** 143653. Alte und neue Tachistoskope.

Hapke. 140818. Kreislauf-Diagnostik mit dem Energometer.

Hasselbalch. 140873. Verbesserte Methodik bei der elektrometrischen Reaktionsbestimmung biologischer Flüssigkeiten.

Hegener u. Panconcelli-Calzia. 140934. Die einfache Kinematographie und die Strobokinematographie der Stimm lippenbewegungen beim Lebenden.

Henius. 141014. Ein neuer Gärungs-saccharometer (Diabetometer).

Henker 141017; **Thorner** 146670. Das Gullstrandsche Ophthalmoskop.

Hess u. Müller. 141122. Ablauf der Bluterstörung bei der Pyrodinanaemie.

Hill. 141176. Effect on alternating currents of dirty electrodes.

——— & **Hill.** 141181. A respiration calorimeter.

Hird. 141219. A hand perimeter.

Höber. 141267. Messungen der inneren Leitfähigkeit von Zellen.

——— u. **Nast.** 141269. Vitalfärbung.

Höhn 141272; **Recklinghausen** 144957. Methoden der Blutdruckmessung.

Hoffmann. 141326. Calibration of differential blood gas apparatus.

Huismans. 141438. Der Telekardiograph, ein Ersatz des Orthodiagrammen.

Jantke. 141604. Wert einiger Methoden der klinischen Hämoglobinbestimmung.

Johnston. 141681. An English version of Binet's tests for the measurement of intelligence.

Jolles. 141686. Azotometer zur quantitativen Bestimmung des Harnstoffes, der Harnsäure und der Purinbasen im Harn.

Kämmerer u. Waldmann. 141745. Blutmengebestimmungen nach v. Behring und andere quantitative Untersuchungen der Blutbestandteile.

Kahn. 141763. Das Pferde-Ekg.

Kaiser. 141767. Apparat zur Registrierung des Atmungsluftstromes.

Kalischer. 141778. Bedeutung der Dressurmethode für die Sinnesphysiologie und Psychologie.

Katsch u. Borchers. 141838. Darmbewegungen. Das experimentelle Bauchfenster. Physikalische Beeinflussung der Darmbewegungen.

Katz u. Leyboff. 141848. Röntgenologische Herzgrößenbestimmungen an Ringern.

Kienböck. 141947. Verwendung der photochemischen Radiometer zur Bestimmung der Hautdosen.

Klemperer. 142047. Grundriss der klinischen Diagnostik. 18. Aufl.

Klingelfuss. 142040. Das Sklerometer und seine Verwendung bei der Röntgenstrahlen-Therapie.

Knauer. 142061. Registriertkapseln und Pneumograph mit Metallmembranen.

Körösy. 142113a. Microcalorimeter zur Bestimmung der Wärmeproduktion der Bakterien. (Ungarisch.)

Kopaczewski. 142148. Neuer Analysator für analytische Zwecke.

Kossel. 142175. Herstellung von Trockenpräparaten tierischer Organe.

Krogh. 142271. A bicycle ergometer and respiration apparatus for the experimental study of muscular work.

Krotkow. 142289. Zur Methodik der Blutkörperchenzählung.

Kuenen & Visser. 142329. Viscosimeter for volatile liquids. Results for water and normal butane.

Kuile. 142348. Neues zur Vokal- und zur Registerfrage.

Kuwata. 142383. Von mir construierte Schreibmaschine. (Japanisch.)

Lachmann. 142409. Apparate zur Bestimmung der Radioaktivität von Heilquellen.

Lambert u. Hanes. 142432. Beobachtungen an Gewebeskulturen in Vitro.

Langworthy & Milner. 142485. The respiration calorimeter and the results of experiments with it.

Latapie. 142522. Nouveau stérilisateur d'instruments à l'usage des laboratoires.

Letercle. 142568. Chaleur des gaz de la respiration.

Lenhartz. 142617. Mikroskopie und Chemie am Krankenbett. 7. Aufl. v. Erich Meyer.

Lenzmann. 142633. Differenzierung der weissen Blutzellen in der Zählkammer.

Levkovskij. 142713. Photographie des Augenhintergrundes. (Russ.)

Lewin. 142734. Apparat zur gleichzeitigen Registrierung des menschlichen Blutdruckes und des Volumens.

Lübeneckij. 142859, 142864. Einwirkung der Heilmittel auf die Herzkontraktionen. (Russ.)

Lohnstein. 142947. Zur Saccharometerfrage.

London et alii. 142971. Verdauung und Resorption unter normalen und pathologischen Verhältnissen.

Lucas. 142993. Electrodes for preventing current-spread in nerve.

Macdonald. 143096. Human calorimetry.

Mack. 143114. Appareil saturateur pour bains d'acide-carbonique.

MacMillan. 143127. An electrical drop recorder.

MacWilliam & Kesson. 143141. Estimation of systolic blood pressure in man.

McWhorter & Whipple. 143140. The development of the blastoderm of the chick *in vitro*.

Maddox. 143145. A near vision phonometer.

Maliutin. 143194. Stimmgabelharmonium und dessen Anwendung zur Stimmbildung und Stimmbehandlung.

Manders & Sharman. 143220. Measurement of electrical capacity of animate bodies.

Mangold u. Eckstein. 143229. Ein Apparat zur tierischen Hypnose.

Markarianz. 143336. Zur Methodik der Arbeits- und Ermüdungsmessungen.

Marple. 143347. The electric ophthalmoscope.

Mawas. 143450. Un nouveau procédé de dépigmentation des coupes histologiques (action de l'acide chromique sur les pigments oculaires et la mélanine des tumeurs).

- Meara, Coffin & Crehore.** 143487. A comparison of simultaneous polygraph and micrograph tracings.
- Meindersma.** 143506. Eichung von Wagen. (Holländisch.)
- Menzerath.** 143550. Ein neuer Kartenwechsler.
- Merton.** 143567. Photography of absorption spectra.
- Moutier.** 143838. De la mesure de l'élasticité artérielle en clinique.
- Müller.** 143859. Die Stickoxydulmethode zur Bestimmung des Herzschlagvolumens beim Menschen.
- Münzer.** 143891. Blutuntersuchung.
- Muller.** 143900. Nouveau dispositif d'un appareil pour circulations artificielles.
- Noyons.** 144140. Härtebestimmung. (Holländisch.)
- Oeller u. Stephan.** QR 7333. Technische Neuerungen zur Dialysiermethode.
- Ohm.** 144198. Herzdiagnostik aus den gleichzeitig registrierten Bewegungsvorgängen des Herzsclalles, Arterienpulses und Venenpulses mit eigenen Methoden.
- Opitz.** 144232. Feststellung der freien Salzsäure im Mageninhalt ohne Magenschlauch.
- Panconcelli-Calzia.** 144344: Verwendung der Tintenschrift am Lioretgraphen und ihre Bedeutung für linguistische Forschungen. 144345: Autophonoskop, ein Instrument, um die Phonationsbewegungen im Larynx beobachten zu lassen und gleichzeitig selbst zu beobachten.
- Parker & Patten.** 144391. Physiological effect of intermittent and of continuous lights of equal intensities.
- Patterson.** 144413. A new attachment for the Harvard kymographion.
- Pettit.** 144542. Procédé simple pour prélever du sang chez les petits Rongeurs.
- Pisemskij.** 144658. Untersuchungsmethoden der gefässerweiternden und gefässerengernden Mittel. (Russ.)
- Policard et Regaud.** 144717; 144968. La signification de la rétention du chrome, en technique histologique, au point de vue des lipoides et des mitochondries.
- Polimanti.** 144723. Apparate für Untersuchungen an Seetieren.
- Punin.** 144847. Apparat zur Messung der Blutversorgung. (Russ.)
- Putkowski.** 144862. Blutkörperzählung und Prozentbestimmung mit dem Cytax.
- Reckzeh.** 144960. Technik der Pulskurvenmessung.
- Reichmann.** 144992. Zur Druckbestimmung des Liquor cerebrospinalis.
- Reiss.** 145013. Die refraktometrische Blutuntersuchung.
- Reitsch.** 145014. Lagebestimmung im Augenhintergrund.
- Roaf.** 145128. Measurement of ionic concentration in living tissues.
- Roerdanz.** 145175-145176. Neue Blutkörper-Zählkammer nebst Kritik über die Blutkörper-Zählmethoden.
- Rohde.** 145193. Einfacher Apparat zur Erzielung eines gleichmässigen intravenösen Einlaufs.
- Rohr u. Stock.** 145201. Methode zur subjektiven Prüfung von Brillenwirkungen.
- Rothmann.** 145326. Kritische Untersuchungen über die Methoden der Viscosimetrie des Blutes.
- Ruben.** 145357. Ein modifiziertes Schiötzsches Tonometer.
- Sato.** 145533. Neues Hämometer.
- Scaffidi.** 145560. Apparat zur Gewinnung des Ammoniaks aus dem Blute.
- Schackwitz.** 145571. Methoden der Messung unbewusster Bewegungen, und die Möglichkeit ihrer Weiterbildung.
- Schäfer.** 145580. Experimental physiology.
- Schanz.** 145599. Apparat zur Beobachtung der Fluoreszenz am eigenen Auge.
- Schilling.** 145660. Technik des Blutausschusses und eine neue Differential-Zähltafel für Leukozyten.
- Schlesinger.** 145676. Schwellenwert der Pupillenreaktion und die Ausdehnung des pupillomotorischen Bezirkes der Retina.
- Schneller.** 145740. Zur Methodik der Harnsäurebestimmung im Urin und im Blut.

Schwarz. 145864. Direkte Irrigo-Radioskopie des Kolons.

Schultz. 145830. Technik meiner Blutgerinnungsmethode.

Seifert u. Müller. 145926. Taschenbuch der medizinisch-klinischen Diagnostik. 16. Aufl.

Serkowski u. Kraszewski. 145978. Anwendung des Refraktometers bei chemisch-physiologischen Untersuchungen.

Shelford. 146008. The reactions of certain animals to gradients of evaporating power of air. A study in experimental ecology.

Smirnov. 146126. Gewinnung natürlichen Magensaftes. (Russ.)

Sommer. 146187. I. Radiogen-Inhalator. II. Blutdruckmessapparat. III. Luftgasbad.

Spanyol. 146225. Ein neuer Brillenabstandsmesser zur Messung des Abstandes des augennahen Brillenscheitels vom Hornhautscheitel.

Spykerboer. 146251. Transparence acoustique de diverses lames solides, de quelques tissus et liquides. (Hollandais.)

Ssobolew. 146259. Arbeitspläne. I. Regenerationsfähigkeit der Niere und funktionaler Wert des regenerierten Nierenparenchyms bei rezidizierender Hydronephrose. II. Parabioseversuche. III. Die Einheilung des Vas deferens in den Hoden.

Staněk. 146268: Gasbrenner mit Nadelregulation des Gaszuflusses. 146269: Eine Pipette mit Korrektions- teilung.

Stanford. 146271. Ein Verdünnungs- kolorimeter. Versuchsfehler des kolorimetrischen Vergleiches.

Steensma. 146287. Bestimmung der Oberflächenspannung (des Harns) und ihre Bedeutung für Diagnostik und experimentelle Medizin. (Holländisch.)

Steiner. 146309. Schwebelaryngoskopie.

Storm van Leeuwen. 146401. Intratracheale Insufflationsmethode von Meltzer. (Holländisch.)

Straub. 146423. Herstellung des Kurvenmaterials für Kurvenkino.

Struycken. 146462. Registrierung und Analyse von Schallwellen (2,3). (Holl.)

Strzyzowski. 146463. Reagensgestell zur Ausführung der forensischen Blutdiagnose und anderer Eiweissdifferenzierungen auf biologischem Wege.

Stuber u. Rütten. QR 7779. Methode zur Bestimmung des phagozytären Index.

Szily. 146521. Zur Physikochemie der Zellfärbung.

Tangl. 146554. Ein Calorimeter für kleine Tiere. 146555: Calorimetrie der Nierenarbeit.

Taphanel. 146559. Désinfection des mains par la teinture d'iode et décoloration par le bisulfite en chirurgie courante et d'urgence.

Thomson. 146663. An inquiry into the best form of the method of serial groups.

Toločinov. 146715. Bedingte Reflexe. (Russ.)

Trendelenburg, P. 146759. Methode zur Registrierung der Darmtätigkeit.

Trendelenburg, W. 146760. Die vergleichende Methode in der Experimentalphysiologie. 146761: Episkopische Projektion des Froschherzens. 146764: Eine Beleuchtungsvorrichtung für die Anordnung zur spektralen Farbmischung in physiologischen Übungen nach v. Kries.

Vierling. 147006. Untersuchungen über die Leistungsfähigkeit verschiedener Farbensinn-Proben.

Vogt. 147073. Herstellung eines gelbblauen Lichtfiltrates, in welchem die Macula centralis in vivo in gelber Färbung erscheint, die Nervenfasern der Netzhaut und andere feine Einzelheiten derselben sichtbar werden, und der Grad der Gelbfärbung der Linse ophthalmoskopisch nachweisbar ist.

Vysotskij. 147113. Phonedoskopie. (Russ.)

Waller. 147175. Calculation of inclination of electrical axis of heart.

Walpole. 147184. A gas electrode.

Webster. 147237. Die Bestimmung des Kalkgehaltes des Blutes nach W. Blair Bells Methode.

Weizke. 147302. Dräger-Luftprüfer Aeronom zur Untersuchung der Zimmerluft.

Weldert. 147308. Der Preschlinische Apparat zur fortlaufenden Feststellung der Reaktion eines Wassers oder Abwassers.

Wertheim Salomonson. 147344. String galvanometer.

Wiggers. 147410. Studies on the pulmonary circulation. 1. The pressure variations in the pulmonary circulation of the dog studied by a new pulse pressure instrument.

Williams, H. B. 147434. A respiration calorimeter of the Atwater-Rosa-Benedict type designed for use with dogs and children. 147435: A small respiration calorimeter.

Williams, W. R. 147440a. Apparatus for recording the outflow of liquids.

Winterstein. 147468. Ein Mikro-respirationsapparat.

Wittmann. 147485. Russende Flammen und ihre Verwendung zu Vokal- und Sprachmelodie-Untersuchungen.

Wybauw. 147555. Versuche an einem Kreislaufmodell mit Hinsicht auf die Wirkung der kohlensauren Bäder.

Zeynek. 147655. Ein modifiziertes Hüfnersches Spektrophotometer.

Zwaardemaker. 147720: Multiple Resonanz bei der Stimmbildung. (Holl.) 147721: Reinforcement of sound and sound selection by microtelephone apparatus. 147724: Examination of hearing apparatus.

PHYSIOLOGY OF THE ORGANISM AS A WHOLE.

(*v. etiam* (L) *General Biology.*)

0100 GENERAL.

Armstrong. 137152. The origin of life: A chemist's fantasy.

Buchanan. 138186. Comparative respiratory exchange and pulse rate of wild and tame duck.

Carrel. 138437. Visceral organisms.

Colvin & Bagley. 138728. Human behavior.

Cook & Pembrey. 138748. Effects of muscular exercise (man).

Firth. 139755. A study in comparative psychology.

Hartwell & Tweedy. 140859. Some effects of muscular exercise on women.

Hill. 141184. Physiology of organism.

Hirth. 141250. Zur Lehre vom elektrochemischen Betrieb der Organismen. IV. Der elektrische Zellstrom, erwiesen an den Leistungen überlebender Organe. Coma diëlectricum und vorbeugende Elektrolytkur.

Krogh & Lindhard. 142269. Regulation of respiration and circulation during initial stages of muscular work.

Lomer. 142963. Einige Beziehungen zwischen Gehirn, Keimdrüsen und Gesamtorganismus.

Minchin. 143683. Origin of life.

Mitchell. 143708. Childhood of animals.

Parmelee. 144393. Human behaviour, biological and psychological foundations.

Pearson. 144454. Darwinism and eugenics.

Pycraft. 144864. Infancy of animals.

Pütter. 144839. Die Flächen des Stoffaustausches im Säugetierkörper.

Schäfer. 145577, 145579. Life: Its nature, origin and maintenance.

Smith. 146140. Phantasms of life.

Snow. 146149. Natural selection in man.

Szymanski. 146527. Gesetzmässigkeit im Verhalten der Organismen.

Tschermak. 146802. Die führenden Ideen in der Physiologie der Gegenwart.

Verigo. 146974. Nerventätigkeit als Grundlage der Funktionenharmonie im tierischen Organismus. (Russ.)

Vernon. 146979. Effect of narcotics on growing animals.

Verworn. 146987. Irritability: A physiological analysis of the general effect of stimuli in living substance.

Walker. 147159. Origin of life.

0110 PHILOSOPHY. (VITALISM, HEREDITY, Etc.)

Pauper family histories. Report of the Committee [of the Eugenics Education Society] on Poor Law Reform. London, Eugen. Rev., 2, 1910-1911, (167-203, with pl.).

Agar. 136985. Inheritance of environmental effects in *Simocephalus vetulus*.

Ambros. 137075. Die Vererbung psychischer Eigenschaften. Ein Sammelreferat.

Barrington, Pearson & Heron 137434; **Heron** 141061. Extreme alcoholism in adults.

Bastian. 137463. Experiments on origin of life.

Bateson. 137466-137467. On heredity: Mendel's principles.

Bokorny. 137930. Gärkraft, Enzyme, Leben; ein physiologischer Streifzug.

Bond. 137952. Some points of genetic interest in regeneration of the testis after experimental orchectomy in birds.

Brownlee. 138131. Inheritance of hair and eye-colour.

Bunch. 138212. Inheritance of Dupuytren's contraction.

Burt. 138268. The inheritance of mental characters.

Busse. 138291. Geist u. Körper, Seele und Leib. 2. Aufl.

Campbell 138356; **Reid** 144994; **Robertson** 145151. The pathology of chronic alcoholism.

Cane. 138368. Hair and its heredity.

Carrel. 138435. The permanent life of tissues outside of the organism.

Clark. 138648. Familial periodic paralysis.

Darwin, F. et alii. 138924. Studies on heredity (report on).

Darwin, L. 138925. Eugenics.

Davenport. 138932. Fit and unfit matings.

Davies. 138940. Heredity—goats.

Döring. 139140. Gesetzmässigkeit in der Geschlechtsvererbung.

Doncaster. 139162. Heredity, modern views. 139163: A possible connexion between abnormal sex-limited transmission and sterility. 139165: On sex-limited inheritance in cats and its bearings on man.

Driesch. 139214. Das Problem des Organischen.

Du Bois-Reymond. 139234. Ueber Neo-Vitalismus. Rede.

Dugdale. 139257. The Jukes.

Elderton. 139401. The correlation of fertility with social values.

——— & **Pearson** 139400, 144455; **Gordon** 140429. Influence of parental alcoholism on the offspring.

Ewart. 139557. The influence of parental age on offspring. 139558: Influence of parental and grandparental age on the susceptibility of offspring to zymotic disease.

Fehling. 139648. Ehe und Vererbung.

Flaskämper. 139796. Biologisch-philosophische Betrachtungen.

Frölich. 140029. Ergebnisse experimenteller Vererbungsstudien beim Schwein.

Gardner. 140147. Periodic paralysis.

Gartley. 140163. Eugenic genealogy.

Gini. 140320. The contributions of demography to eugenics.

Giuffrida-Ruggeri. 140334. Le cosiddette leggi dell'ereditarietà nell'uomo.

Goddard. 140365. The heredity of feeble-mindedness.

Goldschmidt, R. 140400. Einführung in die Vererbungswissenschaft.

Goldschmidt, V. 140401. Zur Mechanik des organischen Lebens.

Greig. 140523. Hereditary congenital wryneck.

Guthrie. 140693. Graft hybrids.

Hagedoorn. 140738. Geschlechtsvererbung und Faktorenabstossung. (Holländisch.)

Haldane. 140760. Relation of mind to body.

Hallopeau. 140776. La prophylaxie de la syphilis héréditaire et son action eugénique.

Hayashi u. Matsuoka. 140909. Erblichkeit der angeborenen Hüftgelenkverrenkung.

Hirth. 141251. Unser Herz ein elektrisches Organ und die Elektrophoretik der Wärmblüter.

Hurst. 141451. Mendelian heredity in man.

Hyslop. 141460. Inheritance of mental characters.

Ivanov. 141526. Vererbung erworbener Eigenschaften. (Russ.)

Jenkins. 141641. Mendelian sex-factors in man.

Jolly. 141690. Die Heredität der Psychosen. 141691: Heredität bei Geistesgesunden und Geisteskranken.

Jordan (Katte). 141709. Leben, Tod und Degeneration im Verhältnis zur geschlechtlichen Fortpflanzung.

Junius u. Arndt. 141736. Deszendenz der Paralytiker.

Just. 141743. Vererbung chemischer Eigentümlichkeiten bei Pflanzen, Tieren und Menschen.

Kammerer. QR 6920. Adaptation and inheritance in the light of modern experimental investigation. 141788a: Überblick der modernen Variations- und Vererbungslehre. 141789: Bestimmung und Vererbung des Geschlechtes bei Pflanze, Tier und Mensch.

Kassowitz. 141822. Biologische Probleme.

Krug. 142295. Stellung der Naturwissenschaft zum Leib-Seele-Probleme.

Lawford. 142547. Note on hereditary primary glaucoma.

Lenz. 142626. Idioplasmatische Ursachen der physiologischen und pathologischen Sexualcharaktere des Menschen.

Lidbetter. 142780. Some examples of poor law eugenics. 142781: Nature and nurture.

——— & **Nettleship.** 142782. A pedigree showing both insanity and complicated eye disease.

Little. 142857. Inheritance of color in mice.

——— & **Phillips.** 142858. A cross involving four pairs of Mendelian characters in mice.

McDougall. 143099. Social psychology.

McMillan & Pearson. 143128. Inheritance of split foot.

Marro. 143348. Influence de l'âge des parents sur les caractères psychophysiques des enfants.

Mast. 143404. Loeb's mechanistic conception of life.

Meyere. 143619. Zur Vererbung des Geschlechts und der sekundären Geschlechtsmerkmale.

Morgan. 143794. An alteration of the sex-ratio induced by hybridization.

Mott. 143826. Heredity and eugenics in relation to insanity.

Nettleship & Hudson. 144004. On a case of blindness in a pedigree bull. Several cases in other members of the pedigree.

Neuburger. 144022. Zur Geschichte der Konstitutionslehre.

Newman. 144054. Five generations of congenital stationary night-blindness.

Nyöen. 144147. Effects of alcohol upon the germ plasm.

Oberholzer. 144149. Erbgang und Regeneration in einer Epileptikerfamilie. (Zur Genealogie der epileptischen Anlage und zur Frage der Regeneration.)

O'Carroll. 144159. Vitalism in medicine.

Oliver. 144210. Thirteen cases of retinitis pigmentosa in two generations.

Pax. 144433. Geschlechtsbegrenzte Vererbung im Tierreiche.

Pearl. 144450. The inheritance of fecundity.

Pearson. 144453. Treasury of human inheritance.

Peters. 144521. Einfluss der verschiedenen Grade der erblich-tuberkulösen Belastung auf die allgemeine Körperbeschaffenheit der Volksschulkinder.

Plahn-Appiani. 144663. Das Vererbungsgesetz und die Mendelsche Hybridenlehre.

Plate. 144669. Das Mendelsche Gesetz und seine Bedeutung für die praktische Tier- und Pflanzenzucht. 144670: Vererbungslehre.

Przibram. 144835. Vitalität. Eine Zusammenfassung der durch Versuche ermittelten Gesetzmässigkeiten tierischer Lebenszustände (Kolloidform, Wachstum, Bewegung).

Ramaley. 144905. Inheritance of left-handedness.

Reid. 144993. Human evolution and alcohol.

Ribbert. 145055. Erblichkeit von Krankheiten.

Riebold. 145080. Erklärung der Vererbungsgesetze der Hämophilie auf Grund der Mendelschen Regeln.

Robertson. 145136. Inheritance of stanina—thoroughbred horse.

Robson & Odgers. 145160. Congenital absence of tibiae and other deformities.

Rohleder. 145196. Gesundheitsverhältnisse von Kindern aus blutsverwandten Ehen.

Roux. 145340. Die bei der Vererbung von Variationen anzunehmenden Vorgänge. Hauptarten des Entwicklungsgeschehens.

Rynberk, van. 145414. Der Begriff „Leben“. (Holländisch.)

Salaman. 147457. Heredity and the Jew.

Schäfer. 145579, 145577. Das Leben. Sein Wesen, sein Ursprung und seine Erhaltung.

Schepotieff. 145627. Die biochemischen Grundlagen der Evolution.

Schwalbe. 145851. Die Entstehung des Lebendigen.

Schultz. 145826. Die Philosophie des Organischen.

Šecérov. 145895. Die Zweckmässigkeit des Lebens und die Regulation der Organismen.

Sinnott. 146092. The fixation of character in organisms.

Smith. 146138. 100 mentally defective prisoners.

Sullivan. 146490. The children of the female drunkard.

Tandler. 146550. Konstitution und Rassenhygiene.

Taylor & Holmes. 146568. Two families suffering from optic atrophy.

Thierfelder. 146629. Kritik des psychophysischen Parallelismus.

Thomson. 146651. Heredity.

Todd. 146706. The recognition of the individual by haemolytic methods.

Toyama. 146745. Maternal inheritance and Mendelism.

Uexküll. 146837. Bausteine zu einer biologischen Weltanschauung.

Vries, de. 147107. Erblichkeit von Abweichungen und Krankheiten. (Holländisch.)

Waardenburg. 147114. Erblichkeit physiologischer und pathologischer Merkmale des Auges beim Menschen. (Holländisch.)

Walter. 147190. Genetics and heredity.

Weeks. 147244. The inheritance of epilepsy.

Weinberg, A. v. 147272. Das Eiweissmolekül als Unterlage der Lebenserscheinung.

Weinberg, W. 147277. Beiträge zur Theorie der Vererbung.

Whetham & Whetham. 147363. Science and the human mind.

Wilde, de. 147420. Erblichkeit und Blutverwandschaft von Taubstummen in den Niederlanden. (Holländisch.)

Wilson. 147444. Mendelian inheritance—presence and absence theory; 147445: Interalternative as opposed to coupled Mendelian factors.

Woods. 147443. Alternative heredity of mental traits.

Yearsley. 147572. Eugenics and congenital deaf-mutism.

0120 CONDITIONS OF LIFE (MEANS OF ATTACK AND DEFENCE, MAINTENANCE, Etc.).

Jahresbericht über soziale Hygiene, Demographie und Medizinalstatistik sowie alle Zweige des sozialen Versicherungswesens. Bd 12; Bericht über das Jahr 1912. Hrsg. v. A[lfred] Grotjahn und F. Kriegel. Jena (G. Fischer), 1913, (VIII+420). 24 cm.

Bäumel. 137303. Zur Reform der öffentlichen Gesundheitsfürsorge.

Bauer. 137479. Ziele und Mittel der modernen Lüftungs- und Heizungstechnik.

Békés. 137560. Die neuen Rettungswagen.

Bogdan. 137907. Reorganisation des Rettungsdienstes bei den österreichischen Eisenbahnen.

Braikowich. 138040. Thermische und akustische Isolierungen.

Conklin. 138737. The size of organisms and of their constituent parts in relation to longevity, senescence and rejuvenescence.

Crile. 138828. A mechanistic view of psychology.

Czaplinski. 138873. Die Kohlenstaubfrage: zur Verhütung von Explosionen in Kohlenbergwerken.

Frey. 139978. Die voraussichtlichen Ergebnisse der schulärztlichen Enquête der Wiener Aerztekammer.

Friedjung. 139997. Der zweite österreichische Kinderschutzkongress in Salzburg.

Garlik-Osoppo. 140155. Die Krankenzüge der k. k. öst. Staatsbahnen.

Guyénot. 140706. Etudes biologiques sur une mouche *Drosophila ampelophila* Löw. I. Possibilité de vie aseptique pour l'individu et la lignée. II. Rôle des levures dans l'alimentation. III. Changement de milieu et adaptation. IV. Nutrition des larves et fécondité.

Harrison. 140840. The cultivation of tissues in extraneous media as a method of morphogenetic study.

Hauptmann. 140891. Isolierung von Kühlhallen.

Henderson. 141002. The regulation of neutrality in the animal body.

Kalmus. 141782. Prophylaxe der Psychosen.

Keilin. 141894. Les conditions de nutrition de certaines larves de Diptères parasites de fruits.

Kingsbury. 141960. The fitness of organisms from an embryologist's viewpoint.

Kobler. 142070. Das österreichische Seuchengesetz.

Mitchell 143706; **Wherry** 143762. Does a low-protein diet produce racial inferiority?

Moller. 143745. Bauhygiene.

Moore, Whitley, Eric & Dakin. 143774. Nutrition of aquatic animals.

Pütter. 144840. Nutrition of marine animals.

Schattenfroh 145606; **Teleky** 146580. Zur Schularztfrage.

Schmidt. 145718. La catalepsie des Phasnides.

(q-10898)

Seurat. 145990. La quatrième mue des Nématodes parasites.

Stowasser. 146104. Errichtung von Ferienkolonien.

Swetz. 146508. Die Trinkwasserreinigung in Amerika.

Teleky 146578-146579; **Kopetzky v. Rechtperg** 142152. Ketzerische Betrachtungen zur Schularztfrage.

Vaney. 146929. La pénétration des Gastéropodes parasitaires dans leur hôte.

Voroncov. 147102. Neutralisation der Gifte in überlebenden Muskeln der Extremitäten. (Russ.)

Wechsler. 147239. Neuere Müllverbrennungsanlagen.

Weiss. 147296. Säuglingsfürsorge und Kinderspital.

Woodruff & Baitsell. 147542. Beef extract as a "constant" culture medium for *Paramaecium aurelia*. [Abstract.]

Zörnleib. 147685. Krankentransport mittels Bahn.

0150 INFLUENCE OF ENVIRONMENT, CHEMOTAXIS, GALVANOTAXIS, Etc., HIGH ALTITUDES, Etc.

Allee. 137038-137039. An experimental analysis of the relation between physiological states and rheotaxis in Isopoda.

Backman 137281; **Brunacci** 138151; **Durig** 139283. Verhalten der Amphibien in verschiedenen konzentrierten Lösungen.

Baer u. Engelsmann. 137301. Das Leukocytenbild bei Gesunden und Lungentuberkulösen im Hochgebirge.

Barcroft. 137393. Effect of altitude on mesectic curves of individuals.

Bayeux. 137506. L'anoxémie des altitudes et son traitement par l'oxygénation hypodermique.

Beadnell. 137514. Environmental factors in relation to disease afloat.

Berliner 137665-137666. Richtlinien der klimatopsychologischen Forschung.

Bockhorn 137879; **Conradi** 138738; **Engel** 139457; **Glax** 140356; **Gmelin** 140363; **Ide** 141463; **Häberlin** 140714; **Helwig** u. **Müller** 140998; **Hiller** 141190; **Huismans** 141439; **Röchling** 145168. Thalassotherapie.

Bürker, Ederle u. Kirchner. 138227. Änderung der sauerstoffübertragenden Oberfläche des Blutes bei Änderung der respiratorischen Oberfläche der Lunge.

Douglas, Haldane, Henderson & Schneider. 139177. Adaptation to low barometric pressures.

Cohnheim 138706, 138709; **Bürker et alii** 138225, 138228; **Kuhn** 142347; **Laquer** 142496; **Liefmann** 142790; **Stäubli** 146276; **Stern** 146331; **Zuntz** 147712. Wirkung des Höhenklimas auf den Menschen.

Dove. 139180. Zur Beurteilung des örtlichen Klimas.

Dreyer. & Walker. 139208. Effect of altitude on blood volume.

Drzewina et Bohn. 139224. Observations sur l'*Eleutheria claparedei* Hartl. et son polype.

Durig u. Zuntz. 139285. Nachwirkung der Arbeit auf die Respiration in grösseren Höhen.

Ewald. 139554. Artificial modification of light reactions and the influence of electrolytes on phototaxis. 139555: Ist die Lehre vom tierischen Phototropismus widerlegt? 139556: Applicability of the photochemical energy law to light reactions in animals.

Farkas. 139611. Zum Wetterfühlen.

Felten-Stoltzenberg u. Felten-Stoltzenberg. 139665. Die Sonnenbehandlung der chirurgischen und Bronchialdrüsen-Tuberkulose an der See.

Frankenhäuser. 139924. Aerotherapie. Barometrische Minima und Zyklonose.

Franz. 139936. Die phototaktischen Erscheinungen im Tierreiche und ihre Rolle im Freileben der Tiere.

Gee. 140196. The behavior of leeches with especial reference to its modifiability. A. The general reactions of the leeches *Dina microstoma* Moore and *Glossiphonia stagnalis* Linnaeus. B. Modifiability in the behavior of the leech *Dina microstoma* Moore.

Guthmann. 140692. Der Heilwert der ägyptischen Wüste.

Guyénot. 140706. Études biologiques sur une mouche *Drosophila ampelophila* Löw. III. Changement de milieu et adaptation.

Heim. 140956. Nervenirregende Winde.

Hellpach. 140989. Geopsychologische Mitteilung.

Heuss. 141147. Beziehung zwischen Muskeltonus, Aufmerksamkeit und erschwertem Einschlafen im Hochgebirge.

Hill, A. M. 141178. Effect of high external temperature on metabolism (rat).

Hill, L. 141185. Physiology of open air treatment.

Huxley. 141456. Resistance to asphyxia of the duck in diving.

Jerusalem. 141648. Die chirurgische Tuberkulose.

Kholodkowsky. 141943. Sur les espèces biologiques.

Koltze. 142131. Die Resistenz der roten Blutkörperchen unter dem Einfluss des Nordseeklimas.

Loeb. 142889. Toxicity of sugar solutions upon *Fundulus* and the apparent antagonism between salts and sugar. 142891: Anpassung von *Fundulus* an höhere Konzentrationen.

Loetscher. 142915. Zürich als klimatische Station.

Mansfeld. QR 7164. Blutbildung und Schilddrüse.

Marie et Mac-Auliffe. 143319. Physionomie des assassins. Conclusions de recherches sur cette catégorie des criminels.

Moore. 143767. Negative phototropism in *Daphnia pulex*. 143768: The negative phototropism of *Diaptomus* through the agency of caffeine, strychnin and atropin.

Reymond. 145041. Physiology of aviator.

Roeder, Bieling, Spinak. 145169a. Einfluss der Geländebehandlung auf schwach konstituierte herzkrankte Kinder.

Scott. 145891. Some effects on *Fundulus* of changes in the density of the surrounding medium.

Siebelt. 146029. Verhalten des Blutdruckes im Mittelgebirge.

Silberstern. 146060. Hygiene der Arbeit in komprimierter Luft. Gesundheitsschutz bei Caisson- und Taucherarbeiten.

Staehelin. 146261. Einfluss der täglichen Luftdruckschwankungen auf den Blutdruck.

Stigler. 146371. Die Taucherei.

Thompson. 146649. The mouth reflex of *Physa*; may it be substituted for the salivary reflex of Pawlow in studies of the nervous system of snails?

Woodruff. 147539. Climate and eugenics.

Zeman. 147644. Biologisches Gesetz von Arndt. (Russ.)

0160 CHANGES IN THE ANIMAL DURING LIFE.

Aron. 137174. Beeinflussung des Wachstums durch die Ernährung. 137175: Biochemie des Wachstums des Menschen und der höheren Tiere.

Benjamin u. Drey. 137604. Stickstoffansatz und Wachstum bei einem Säugling.

Boas. 137870. Einfluss von Erblichkeit und Umwelt auf das Wachstum.

Cramer & Lockhead. 138809. Biochemistry of growth. Glycogen content of liver of rats with malignant new growths.

Dolley. 139151. The recuperation of nerve cells after functional activity from youth to senility.

Dröge. 139216. Veränderungen in der chemischen Konstitution des Tierkörpers nach Exstirpation der Milz, der Hoden und des Schilddrüsenapparates.

Eckert. 139316. Ursachen und Wesen angeborener Diathesen.

Engelhardt. 139467. Greisenalter.

Favarger. 139634. Graviditäts- und Altersveränderungen der Vaginalschleimhaut.

Freund. 139971. Beziehungen alternierender Bewegungen zur Länge der Reflexbahnen.

Friedenthal. 139993. Bewusste und willkürliche Beeinflussung des menschlichen Wachstums. 139995: Das Längenwachstum des Menschen und die Gliederung des menschlichen Körpers.

Funk. 140088. Das Wachstum auf vitaminhaltiger und vitaminfreier Nahrung.

(q-10398)

Grashey. 140486. Altersveränderungen des Skeletts.

Groos. 140581. Das Seelenleben des Kindes.

Hatai. 140380. An interpretation of growth curves from a dynamical standpoint.

Heide u. Klein. 140945. Stoff- und Energieumsatz des Schweines bei Wachstum und Mast.

Hensen. 141038. Wachstum und Zeugung.

Herbst. 140144. Calcium und Phosphor beim Wachstum am Ende der Kindheit.

Jackson & Lowrey. 141551. The relative growth of the component parts (head, trunk and extremities) and systems (skin, skeleton, musculature and viscera) of the albino rat.

Jaschke. 141617. Der klimakterische Symptomenkomplex in seinen Beziehungen zur Gesamtmedizin.

Lenz. 142628. Vorzeitige Menstruation, Geschlechtsreife und Entwicklung. Skelettentwicklung.

Levonevskij. 142714. Psychische Entwicklung des Kindes im 3 Lebensjahre. (Russ.)

McCrudden. 143093. Bedeutung des Calciums für das Wachstum.

Masslow. 143399. Biologische Bedeutung des Phosphors für den wachsenden Organismus. I. Untersuchungen über den Einfluss des Phosphors auf die Entwicklung von Tieren und auf den Phosphor- und Stickstoffumsatz. II. Untersuchung der Organe auf ihren Gehalt an Phosphor und intracellulären Fermenten.

Minot. 143699. Nature and cause of old age.

Moreira u. Vianna. 143786. Die allgemeine progressive Paralyse bei Greisen.

Morgulis. 143800. Influence of protracted and intermittent fasting upon growth.

Mühlmann. 143846. Lipoides Nervenzellpigment und die Altersfrage. Zur pathologischen Anatomie des Greisenalters.

Orgler. 144254. Das Längenwachstum der Zwillinge.

Pirquet. 144653. Tafel zur Bestimmung von Wachstum und Ernährungszustand bei Kindern.

Příbram. 144831. Die Kammerprogression der Foraminiferen als Parallele zur Häutungsprogression der Mantiden.

Read. 144946. The intrauterine growth-cycles of the Guinea-pig.

Robertson. 145145. Nature of the autocatalyst of growth. 145148: Normal rate of growth of an individual and its biochemical significance.

Roeder. 145169. Einfluss der Bewegung (6 tägige Wanderungen) auf die Entwicklung unterernährter Kinder.

Rubner. 145367. Das Wesen des Wachstums.

Schlesinger. 145678. Die Sehnen- und Hautreflexe an den unteren Extremitäten bei alten Leuten. 145679: Verhalten der Körpertemperatur im Greisenalter.

Sellheim. 145942. Einfluss der Kastration auf das Knochenwachstum des geschlechtsreifen Organismus. Beziehungen der Kastration zur Osteomalacie.

Stolte. 146395. Störungen des Längenwachstums der Säuglinge.

Takenaka. 146538. Entwicklungszustand und Blutrelation nach Lungenexstirpation bei Kaninchen. (Japanisch.)

Wall. 147171. Weiterentwicklung frühgeborener Kinder. Spätere nervöse psychische und intellektuelle Störungen.

Zeltner. 147643. Entwicklung des Thorax von der Geburt bis zur Vollendung des Wachstums und ihre Beziehungen zur Rachitis.

0170 ACTION OF PHYSICAL AGENTS ON THE ORGANISM (ELECTRICITY, HEAT, LIGHT, PHOTO-THERAPEUTICS).

For action of chemical agents v. PHARMACOLOGY.

Ackermann 136956; **Blaschko** 137837; **Liebert** 142785. Der heutige Stand der Lichtheilmethode.

Albers-Schönberg 137010; **Krüger** 142292; **Schwarz** 145865. Sekundärstrahlentherapie.

Alfieri. 137033. Il bagno addominale di aria calda in ginecologia.

Amrein. 137085. Brustumfangmessungen an Lungentuberculösen im Hochgebirge.

Andreev. 137097. Tod durch elektrischen Strom. (Russ.)

Aschenheim. 137190. Einfluss der Sonnenstrahlen auf die leukocytaire Blutzusammensetzung.

Aveta. 137242. Sul bagno di luce elettrica.

Baduel. 137287. La terapia fisica della ipotonia gastrica.

Baginsky. 137308. Il clima del mare e le malattie dei bambini.

Bally. 137347. Zander-Gymnastik.

Bastogi 137464; **Natalucci** 143965. La cura climatica marina nelle tubercolosi.

Béclère 137546; **Belot** 137577; **Bordier** 137979, 137980; **Borell** 137984; **Ceresole** 138518; **De Luca** 139005; **Dieterich** 139075; **Di Luzenberger** 139095; **Dornis** 139172; **Eggers** 139643; **Eisler u. Hirsch** 139388; **Eymer** 139566; **Fränkel u. Budde** 139892; **Galassino** 140115; **Godzevič** 140368 (Russ.); **Grassener u. Benthau** 140462; **Haendly** 140723; **Haenisch** 140725-140726; **Hamm** 140786; **Heber** 140920; **Heimann** 140961; **Hertz** 141081; **Hirsch** 141225; **Holzknicht** 141361; **Jaugeas** 141626; **Kawasoye** 141882; **Kirstein** 141980; **Klein** 142010; **Klieneberger** 142033; **Klingelfuss** 142040; **Kolde** 142129; **Krause** 142224; **Krüger** 142292-142293; **Langes** 142472; **Levy-Dorn** 142716; **Liffé et alii** 142803; **Lindrum** 142826; **Lomovickij** 142967 (Russ.); **Maj** 143181; **Maragliano** 143266; **Meyer** 143596-143597; **Müller** 143855; **Nemenov** 143985 (Russ.); 143986; **Parola** 144396-144397; **Petersen** 144527; **Petrone** 144534-144535; **Petry** 144541; **Philipowicz** 144583; **Pöhn** 144691; **Prochownick** 144813; **Raffaelli** 144890; 144892; **Regaud & Nogier** 144967; **Ritter** 145120; **Roninger** 145229; **Rost u. Krüger** 145307; **Salzmann** 145496; **Schroeder** 145795; **Sellheim** 145938; **Seuffert** 145986; **Sippel** 146095; **Thedering** 146608; **Toparelli** 146731; **Weitzel** 147301; **Wetterer** 147359; **Zaréckij** 147612. Röntgentherapie.

- Bellotti.** 137572-137573. Il progresso della terapia fisica nell'ultimo cinquantennio.
- Bergonié** 137653; **Brustein** 138182 (Russ.); **Dreesen** 139197; **Durig u. Grau** 139284; **Kowarschik** 142192; **Mohr** 143738; **Nagelschmidt** 143937; **Riva e Zanisi** 145122; **Romanov** 145221 (Russ.); **Zeynek** 147654. Die medizinischen Anwendungen der Diathermie.
- Bering.** 137654. Beeinflussung des Sauerstoffverbrauchs der Zellen durch die Lichtstrahlen. 137655; **Hasselbalch** 140874; **Pincussohn** 144629, 144630; **Schär** 145602: Wirkung des Lichtes.
- Berliner.** 137665. Zur klimato-psychologischen Forschung.
- Bertarelli.** 137693. Cura per gli operai colpiti da correnti alternate ad alta tensione. 137699: Sterilizzazione coi raggi ultra-violetti.
- Bickel u. Tasawa.** 137769. Beziehungen des Lichtes zur Blutbildung.
- Blumenthal.** 137865. Scheinbarer Erfolg bei einer Krebgeschwulst durch Kombination der Atoxyl- und Strahlentherapie.
- Bockhorn.** 137879. Das periphere Herz im deutschen Seeklima.
- Böhm.** 137882. Die Verwendung der seltenen Erden.
- Bohn.** 137920. La sensibilité des animaux aux variations de pression.
- Bordier.** 137978. Le radiazioni calorifiche in terapia.
- Briese.** 138084. Die durch Insolation entstehenden Psychosen.
- Buccelli.** 138135. Le cure di raggi X e luce Finsen.
- Buchner.** 138190. Kombination von spezifischer Immunisierung und Einwirkung von Röntgenstrahlen, von Hochfrequenzströmen und ultravioletten Strahlen.
- Burzagli.** 138277. Sulla possibilità di liberare i raggi luminosi e di impiegarli in terapeutica.
- Butcher.** 138293. Grundlage der Röntgen- und Radiumtherapie.
- Cameron & Brownlee.** 138351. Effect of low temperature on cold-blooded animals.

- Capelli.** 138383. Sulle cure climatiche.
- Carozzi.** 138424. Sogen. Photographenanämie.
- Carulla** 138441; **Frankenhäuser** 139925; **Humphris** 141442; **Jellinek** 141640; **Maragliano** 143262; **Nagelschmidt** 143936; **Roemheld** 145172; **Weil** 147263. Elektrotherapie.
- Ceresole.** 138519. I fenomeni elettrolitici nelle correnti sinusoidali. 138520: I fenomeni elettrolitici nelle varie modalità elettriche usate in medicina.
- Chaine.** 138541. Influence des fortes chaleurs sur certains Insectes parasites de végétaux.
- Chiaravallotti.** 138564. Azione fisiologica e curativa del riposo, dell'esercizio, del lavoro abituale e dell'affaticamento.
- Clerici** 138662; **Sommer** 146192. L'elettrochimica e la biologia.
- Cocconardi** 138680; **Gavazzoni** 140181; **Piccinino** 144602. La terapia fisica.
- Conradi.** 138738. Zur Morphologie des Blutes unter dem Einflusse des Seeklimas.
- Da Gradi e Trevisan** 138978, 138988, 138989a, 138989c; **Di Luzenberger** 139093; **Maragliano** 143263, 143267, 143269, 143377. Azioni delle correnti ad alta frequenza.
- De Renzi.** 139026. Il moto ed il freddo nella cura dei tubercolosi.
- Dewitz.** 139052. L'aptérisme expérimental des Insectes.
- Di Luzenberger.** 139094. Masso- e tremulo-terapia.
- Dionisio.** 139102-139104. Le radiazioni luminose nella terapia.
- Ditisheim.** 139112. Luft-, Licht- und Sonnenbäder.
- Dubois** 139228; **Fabbri** 139572; **Ferrari** 139679, 139680. La psicoterapia.
- Dubreuilh.** 139240. Influenza della luce solare nell'etiologia dell'epitelioma della pelle. 139241: Terapia fisica in dermatologia.
- Engel** 139457; **Gmelin** 140363; **Helwig** 140997. Das Seeklima.

Ewald. 139556. Applicability of the photochemical energy law to light reactions in animals.

Fabry. 139585. Kombinierte Behandlung von Hautkarzinomen mit Kohlensäuregefrierung und Röntgenstrahlen.

Falta. 139602. Biologische Wirkung der strahlenden Materie.

Farkas. 139611. Zum Wetterfühlen.

Fehling 139647; **Maramaldi** 143281. Radiotherapie.

Felten-Stoltzenberg u. Felten Stoltzenberg 139665; **Morin-Leysin** 143803; **Rollier** 145206; **Schrotter** 145798; **Wittek** 147479. Die Sonnenbehandlung der Tuberkulose.

Ferrarini. QR 6616. Die toxische Lehre in der Pathogenese des Verbrennungstodes.

Fischl 139788; **Malý** 143205. Unfälle durch Elektrizität.

Fränkel u. Schillig. QR 6649. Einwirkung der Röntgenstrahlen auf die Agglutinine.

Franzius. 139938. Einwirkungen elektrischer Leitungen auf den Rutengänger. Zur Klärung der Wünschelrutenfrage.

Fürstenberg. 140065. Einfluss der Diathermie auf die Körper und Gewebetemperatur.

Fuiano. 140069. La terapia galvanica nelle artrosinoviti.

Gauss. 140172. Gynäkologische Tiefentherapie.

Gee. 140196. Modifiability in the behavior of leeches.

Ghilarducci. 140271, 140276. Azione biologica combinata dei raggi X e delle sostanze fluorescenti. 140275: La macchina statica come apparecchio radiologico.

Golianickij. 140411. Sommeil électrique de Leduc. (Russe.)

Groedel. 140570. Wird der Blutdruck durch Röntgenbestrahlung der Nebennieren beeinflusst?

Guyénot. 140706. Etudes biologiques sur une mouche *Drosophila ampelophila* Low. Le déterminisme de la ponte.

Hager 140712; **Piazza** 144591. Röntgenulkus.

Harbitz. 140820. Eigentümliche Funde bei Verbrennungen (Mordbrand).

Heineke. 140970. Wie verhalten sich die blutbildenden Organe bei der modernen Tiefenbestrahlung?

Heinrich. QR 6811. Der anaphylaktische Shok nach der Bestrahlung des sensibilisierten Tieres.

Henri, Mme. 141020. Variation du pouvoir abiotique des rayons ultraviolets avec leur longueur d'onde.

— et **Henri, V.** 141021. Excitation des organismes par les rayons ultraviolets: Etude des phénomènes de fatigue et de réparation. 141022: Différences dans l'absorption des rayons ultraviolets par les divers constituants chimiques du protoplasma. Nouvelle méthode permettant d'agir électivement sur ces divers constituants.

Henri, V. 141024. Comparaison de l'action des rayons ultraviolets sur les organismes avec les réactions photochimiques simples et complexes.

Herlitzka. 141052. Ricerche termoelettiche sul cuore isolato di mammifero.

Hertwig. 141074. Keimesschädigung durch chemische Eingriffe.

Heyde u. Vogt. 141150a. Wirkung des aseptischen chirurgischen Gewebszerfalles; Ursachen des Verbrennungstodes.

Hiller. 141189. Hitzschlag. 141190; **Huismans** 141439. Lehrbuch der Meeresheilkunde.

Höhn. 141278. Natürliche und künstliche Gasbäder. 141285: Launen des Blutdruckes.

Inghilleri. 141488. Azione della luce solare nelle miscele di ammoniaca e formaldeide.

Issoglio 141517; **Rössler** 145180. Radiazioni ultraviolette e loro applicazioni.

Jaeger. 141574. Ragaz-Mafers.

Jazdzewski. 141631. Photodynamische Wirkung bei Kombinationen fluoreszierender Stoffe.

Jellinek. 141639. Bedeutung der Art und Intensität elektrischer Starkströme bei Einwirkung auf den Tierkörper.

Jerusalem. 141648. Die chirurgische Tuberkulose.

Jesionek. 141651. Pathogenese der Lichtentzündung der Haut.

Kchichkowsky. 141885. Sur la physiologie des animaux inférieurs.

Keetman 141886; **Loewenthal** 142929; **Opitz** 144229; **Sticker** 146366. Zur Strahlentherapie der Geschwülste.

Kempf u. Pagenstecher. 141912. Röntgenverbrennung nach diagnostischer Durchleuchtung und dessen chirurgische Behandlung.

Kienböck. 141947. Verwendung der photochemischen Radiometer zur Bestimmung der Hautdosen.

Kronecker. 142286. Wirkung des tropischen Sonnenlichts und ihre Nutzanwendung auf die Wahl der Farbe und Beschaffenheit der Tropenkleidung.

Kutuzov. 142380. Médication électrotonique. (Russe.)

Laqueur u. Laqueur. 142500. Zur Behandlung mit Hochfrequenzströmen.

Lindbom. 142815. Klinische und serologische Studien bei paroxysmaler Kältehämoglobinurie.

Lindhard. 142823. Influence of ultraviolet light on circulation.

Livi 142867; **Sgobbo** 146003. Sulla vertigine galvanica.

Ludwig. 143600. Katalytische Wirkung toter Hefezellen auf die Gärung oder Phosphorstrahlung.

Luisada. 143014. Il calore come agente terapeutico.

Malcom 143189; **Mibelli** 143628; **Pellizzari** 144464; **Rosenthal** 145274; **Schiff**, 145649. Fisioterapia nelle malattie cutanee.

Maragliano. 143259. La Röntgen-diagnosi nella tubercolosi polmonare. 143260: Studi sull'eccitabilità elettrica dei nervi e dei muscoli attraversati dalle correnti ad alta frequenza. 143261: Sull'indagine röntgenologica del colon. 143265: Sul massaggio. 143272: Nuovo segno radiologico dei versamenti pericardici.

Massini 143393; **Sormani** 146205. La dottrina elidinamica nella pellagra.

Merian. 143559. In welchem Sinne vermag Licht von verschiedenen Wellenlängen die Pigmentbildung im Froschlavenschwanz zu beeinflussen?

Meyer-Betz. QR 7229. Biologische (photodynamische) Wirkung des Hämatoporphyrins und anderer Derivate des Blut- und Gallenfarbstoffs.

Miéville. 143658. Mont Soleil und die klimatische Bedeutung des Jura.

Miller. 143667. Biologische Wirkung verschieden gefilterter Röntgenstrahlen.

Moore. 143766. Negative phototropism in *Diaptomus* by means of strychnine.

Müller. 143860. Erfahrungen mit der „künstlichen Höhensonne.“

Neuberg. 144014-144015. Bedeutung des Lichtes für die Organismen.

Ohmcke. 144201. Lichtempfindlichkeit weisser Tiere nach Buchweizen-gnuss (Fagopyrismus).

Omorokow. 144220. Einfluss hoher Temperaturen auf das Zentralnervensystem des Kaninchens.

Oppenheimer. 144247. Die intravesikale Behandlung der Blasenpapillome durch Elektrolyse.

Pardo. 144370. Raggi di Röntgen e loro azione fisiologica sugli elementi retinici.

Pennato. 144476. L'osservazione radiologica nel pneumotorace terapeutico.

Pfeiffer. 144555-144556, 144559. Zur Symptomatologie des Verbrühungstodes.

Philippi. 144588. Indikationen und Kontraindikationen des Hochgebirges.

Piccinino. 144603. Le correnti a rapide intermittenze.

Pupini. 144851. Heliotherapie an den südlichen Meeren.

Roeder, Bieling, Spinak. 145169A. Einfluss der Geländebehandlung auf schwach konstituierte herzkranken Kinder.

Romano. 145216. Valore terapeutico della diatermia elettrica. 145219: La Franklinizzazione in radiologia medica e in rapporto alla profilassi degli accidenti dei raggi X.

Russ. 145403. Die im tierischen Gewebe entstehenden Sekundärstrahlen.

Sasaki. 145530; **Schmidt** 145713. Schädigung durch Röntgenbestrahlung.

Schnée. 135785. Anionen-Behandlung nach Paul Steffens.

Schulhof. 145823. Blutungen und mässigwarme Thermalkuren.

Schwarz. 145862. Der Wachstumsreiz der Röntgenstrahlen auf pflanzliches und tierisches Gewebe.

Seeliger 145905; **Da Gradi e Trevisan** 138889. Die Fulguration.

Seeligmann. QR 7673. Die kombinierte Chemo- und Röntgentherapie maligner Geschwülste.

Sgobbo. 145998. Azione dei raggi X sulla rigenerazione dell coda dei tritoni. 145999: Manifestazioni elettriche nell'uomo col lavoro muscolare. 146000: Esame istologico del midollo spinale di tritoni trattati coi raggi X. 146001: Modificazioni elettroorganiche determinate nell'uomo dalla corrente faradica. 146002: Valore delle modificazioni elettroorganiche determinate da alcune modalità elettriche per stabilire l'azione di queste sull'organismo.

Shelford. 146008. The reactions of certain animals to gradients of evaporating power of air.

Siebelt. 146032. Wintersport und Winterkuren

Silberstern. 146060. Hygiene der Arbeit in komprimierter Luft.

Sjöström. 146102. Einfluss der Temperatur der umgebenden Luft auf die Kohlensäureabgabe beim Menschen.

Sommer, E. 146183. Emanation und Emanationstherapie. 2. Aufl.

Sommer, Ernst. 146185. Ozetbäder. — 146188. Neuere Strahlen und ihre Auswendung in der Therapie.

Stigler. 146371. Die Taucherei.

Stowasser. 146104. Errichtung von Ferienkolonien.

Strubell. 146456. Das Wechselstrombad.

Thedering. 146609. Thermoelektrische Reaktion der Haut nach Röntgenbestrahlung.

Thompson. 146649. The mouth reflex of *Physa*; may it be substituted for the salivary reflex of Pawlow in studies of the nervous system of snails?

Transehe. 146748. Temperaturwirkungen auf *Daphnia magna*: Anpassungserscheinungen.

Turban u. Spengler. 146826. Asthma-behandlung im Hochgebirge.

Unzeitig. 146876. Einwirkung der Röntgenstrahlen auf die Bursa Fabricii und einige andere Organe junger Hühner.

Vallardi. 146920. Ricerche immunitarie nella fatica sperimentale.

Veraguth u. Seyderhelm. 146966. Raschwirkende Beeinflussung abnormer Leukozytenbilder durch ein neues Verfahren.

Verney. 146977. L'aerotherapie nella tubercolosi polmonare.

Vinal. 147013. Terapia fisica 147017: La medicazione galvano-jonica.

Vincent. 147023. Effect of cold on cold blooded animals.

Weissenrieder. 147298. Tod durch niedrig gespannte elektrische Ströme.

Wickham. 147385. Die durch Strahlen hervorgerufenen histologischen Gewebsveränderungen.

Wolff. 147522. Sommerdiarrhöen der Säuglinge.

Zimmer, Cottentot u. Pariaux. 147673. Die Wurzelbestrahlung (Radiothérapie radiculaire).

Zindel. 147674. Einfluss der Hodenbestrahlung auf die Prostata.

Zuntz. 147712. Einwirkung des winterlichen Höhenklimas auf den Menschen.

0180 DEATH.

Andrejev. 137097. Tod durch elektrischen Strom. (Russ.)

Ferrarini. QR 6616. Die toxische Lehre in der Pathogenese des Verbrennungstodes.

Jordan (Katte). 141709. Leben, Tod und Degeneration im Verhältnis zur geschlechtlichen Fortpflanzung.

Kraus. 142216. Tod und Sterben

Pašukanis. 144401. Diagnostik des Todes durch Ertrinken. (Russ.)

Völpe. 147054. Ertrinkungstod

0192 GENERAL PATHOLOGY OF THE ORGANISM AS A WHOLE.

Pathologische Anatomie Ein Lehrbuch für Studierende und Aerzte Hrag.

v. L[udwig] Aschoff. 3. Aufl. Bd 1. 2. Jena (G. Fischer), 1913, (XV+811). 26 cm. 21,50 M.

Adler. 136968. Organische Grundlage der Psychoneurosen.

Albu. 137021. Zur pathologischen Physiologie des Sports.

Czerny. 138875. Bedeutung der Konstitution für die Klinik der kindlichen Infektionskrankheiten.

Dearborn. 138957. Formen des Infantilismus.

Ekstein. 139398. Abkürzung der Dauer von Krankheiten.

Goldstein. 140402. Myxidiotie mit vorhandenem, sicher nicht grob veränderter, Schilddrüse. 140404: Rassenhygiene.

Gurin. 140683. Allgemeine Pathologie der Tiere. (Russ.)

Hart. 140843. Konstitution und Krankheit. (Mit Berücksichtigung des weiblichen Genitalapparates.)

Jong. 141700a. Maladies parasitaires non-bactériennes. (Hollandais.)

Kanngiesser 141798; **Rohleder** 145196. Gesundheitsverhältnisse von Kindern aus blutsverwandten Ehen.

Keysser. 141942. Erkältung.

Lenz. 142626. Idioplasmatische Ursachen der physiologischen und pathologischen Sexualcharaktere des Menschen.

Nagayo. 143933. Pathologische Anatomie der Beriberi.

——— u. **Fujii.** 143934. Reissfütterungsversuch bei Affen.

Nicholls. 144058. Pathological changes in pellagra.

Pembrey & Ritchie. 144472. Text book of pathology.

Robertson. 145135. General paralysis of insane.

Salecker 145466; **Velden** 146958. Infantilismus.

Schwarzbart. 145873. Durchführung von Entfettungskuren.

Segawa. 145915. Fütterungsversuche mit entschältem Reis bei Hühnern und Tauben.

Unterberger. 146875. Bedeutung der lymphatischen Konstitution für den Verlauf der Krankheiten.

Uhlirz. 146849. Theorie und Behandlung der Pädatrie.

Yamagiwa, Koyano, Midorikawa u. Mogi 147565; **Tsuzuki** 146816; **Tōyama** 146743. Aetiologie und Wesen der Beriberi. (Japanisch.)

0195 IMMUNITY v. QR.

PHYSIOLOGY OF THE CELL AND OF UNICELLULAR ORGANISMS.

0200 GENERAL.

Calkins. 138343. Cell division and cell regeneration. 1. *Uronychia transfuga*.

Carrel. 138436. Pure cultures of cells. 138439: Das selbständige Leben der Gewebe und Organe.

Dilger 139091; **Lambert u. Hanes** 142432. Gewebeskulturen in vitro.

Grawitz. 140493. Wanderzellenbildung in der Hornhaut.

Hadda u. Rosenthal. QR 6772. Einfluss der Hämolysine auf die Kultur lebender Gewebe ausserhalb des Organismus.

Leontovič. 142647. Synzellium als dominierende Zellenstruktur des tierischen Organismus. (Russ.)

Meek. 143491. Mitosis.

Morse. 143812. Inorganic colloids and protoplasm.

Szily. 146521. Zur Physikochemie der Zellfärbung.

0210 STRUCTURE AND FUNCTIONS OF THE CELL.

Abderhalden. 136903. Spezifischer Bau der Zellen der einzelnen Organe und ein neues biologisches Gesetz.

Conklin. 138736. Cell size and nuclear size.

Hertwig. 141077. Die einzelligen Organismen.

Herwerden, van. 141084. Nuclease-wirkung auf tierische Zellen. Zur Chromidienfrage.

Howard. 141409. The kern-plasma relation theory.

Mühlmann. 143848. Die Lipoidosomen.

Schultze. 145833. Die Sauerstofforte der Zelle.

Szily. 146521. Zur Physikochemie der Zellfärbung.

Thomas 146642. Zur Biologie der Colostrumkörperchen.

Zacharias. 147587. Die Chromatin-Dilution in den Furchungszellen von *Ascaris megalocephala*.

0211 Structure and Functions of the Cell Body.

Aichel. 136994. Verhalten des Zellprotoplasma der Blastomeren und der Zellen erwachsener Tiere gegenüber Kieselsäure.

Arnold. 137163. Das Plasma der somatischen Zellen im Lichte der Plasmosomen-Granulalehre und der Mitochondrienforschung.

Bethe. 137740. Können intrazelluläre Strukturen bestimmend für die Zellgestalt sein?

Cowdry. 132801. Mitochondria and other cytoplasmic constituents of the spinal ganglion cells of the pigeon.

Mayer, Rathery et Schæffer. 143463. Le protoplasma de la cellule hépatique.

Mayer. 143470. Die intracellulären Fibrillen in den Epitelzellen von Oligochäten und Polychäten und das Skelett der Muskelzellen.

Penau 144473. Cytologie du *Sporotrichum beurmanni*.

Romeis. 145226. Verhalten der Plastosomen bei der Regeneration.

Spaeth. 146221. The mechanism of the contraction in the melanophores of fishes.

Virieux. 147029. L'*Achromatium oxaliferum* Schew.

Wilke. 147426. Verhalten und Herkunft der Mitochondrien.

0212 Structure and Functions of the Nucleus.

Agar. 136986. Transverse segmentation of chromosomes.

Buchner. 138191. Die trophochromatischen Karyomeriten des Insektenes und die Chromidienlehre.

Della Valle. 139001. Morphologie des Zellkerns und Physik der Kolloide.

Gates 140168. Tetraploid mutants and chromosome mechanism.

Gineste. 140317. Chromidies et dualité nucléaire chez les Flagellés. 140318: L'appareil nucléaire de quelques Cercomonades.

Nusbaum. 144146. Verhalten des Kernkörperchens und dessen Derivate bei der Oogenese einiger Tiefseeknochenfische.

Oehninger. 144173. Kerngrößen bei Bienen.

Policard et Regaud. 144717. La signification de la rétention du chrome, en technique histologique, au point de vue des lipoides et des mitochondries.

Svarčevskij. 146501. Chromidienbildungen bei Protozoa. (Russ.)

Unna. 146870. Die sauren Kerne.

Virieux. 147029. L'*Achromatium oxaliferum* Schew.

0213 Structure and Functions of the Centrosome, etc.

Guilliermond. 140667. Les leucoplastes de *Phajus grandifolius* et leur identification avec les mitochondries. 140668: Les mitochondries des Champignons.

Policard et Regaud. 144717, 144968. La signification de la rétention du chrome, en technique histologique, au point de vue des lipoides et des mitochondries.

Schultze. 145833. Die Sauerstofforte der Zelle.

Viguié et Weber. 147010. Les mitochondries de *Urmogezarina sergentium* durant son évolution dans le sang du Gongyle.

0220 PHYSICAL PROPERTIES OF THE CELL.

Asher. 137207. Permeability of cells.

Bresslau. 138076. Das spezifische Gewicht des Protoplasmas und die Wimperkraft der Forbellarien und Infusorien.

Erlenmeyer 139508. Ursprung optischaktiver Verbindungen in der lebenden Zelle: künstliche Darstellung optischaktiver Verbindungen ohne Anwendung asymmetrischer Moleküle oder asymmetrischer Kräfte.

Fischer & Sykes. 139782. Non-electrolytes and the colloid-chemical theory of water absorption.

Höber. 141267. Messungen der inneren Leitfähigkeit von Zellen.

Kanitz. 141794. Die Messung der Oberflächenspannung.

Koch & Williams. 142085. The relation of brain phosphatids to tissue metabolites.

Lillie. 142812. The rôle of membranes in cell-processes.

Loeb u. Beutner. 142895. Einfluss der Anaesthetica auf die Potentialdifferenz an der Oberfläche pflanzlicher und tierischer Gewebe.

Macallum. 143057. Surface tension of cells—*Acineta tuberosa*.

McClendon. 143077. The laws of surface tension and their applicability to living cells and cell division.

Prowazek. 144824. Fluorescenz der Zellen — Reicherts Fluorescenzmikroskop.

Rhümbler. 145052. Mechanics of cell in relation to development.

Traube. 146752. Theorie des Haftdrucks und Lipoidtheorie. 146754: Narkose und verwandte Erscheinungen.

0224 Isotony and other Osmotic Phenomena of the Cell.

Kite. 141987. The relative permeability of the surface and interior portions of the cytoplasm of animal and plant cells.

Lillie. 142810. Evidence that the primary change in stimulation is an increase in the permeability of the limiting membranes of the irritable elements.

McClendon & Mitchell. 143079. How do isotonic sodium chloride solution and other parthenogenic agents increase oxidation in the sea urchin's egg?

Moore u. Roaf. 143770. Der osmotische Druck der Kolloide und seine biologische Bedeutung.

Snapper. 146148. Permeabilitätsänderung der Zellen als Ursache der Chlorretention bei fieberhaften Krankheiten.

Vernon. 146978. Rolle der Oberflächenspannung und der Lipoide für die lebenden Zellen.

0225 CHEMICAL PROPERTIES OF THE CELL.

Aichel. 136994. Verhalten des Zellprotoplasma der Blastomeren und der Zellen erwachsener Tiere gegenüber Kieselsäure.

Babiy. 137260. Das angeblich konstante Vorkommen von Jod im Zellkern.

Brammertz. 138042. Morphologie des Glykogens während Eibildung und Embryonalentwicklung von Wirbellosen.

Gans. 140137. Chemie des Protoplasmas und Zellkerns.

Herwerden, van. 141084. Nuclease-wirkung auf tierische Zellen. Zur Chromidienfrage. 141085: Chemische Zusammensetzung der Nissl'schen Körner der Ganglienzellen.

Koch & Williams. 142085. Relation of brain phosphatids to tissue metabolites.

Lepeschkin. 142650. Die kolloid-chemische Beschaffenheit der lebenden Substanz und einige Kolloid-Zustände, die für dieselbe eigentümlich sind.

Loele. 142912. Histologischer Nachweis und biochemische Bedeutung oxydierender und reduzierender Substanzen innerhalb der Zelle.

Muschler. 143917. Chemie des Protoplasmas und Zellkerns.

Ortner-Schönbach. 144272. Zur Morphologie des Glykogens bei Trematoden und Cestoden.

Ruhland. 145386. Zur chemischen Organisation der Zelle.

Sumbal. 146493. Volutin, Chromatin und Nuklein.

Unna. 146870. Zur Chemie der Zelle. Die sauren Kerne.

Whitehead. 147374. A microchemical study of the fatty bodies in the interstitial cells of the testis.

Wiener. 147400. Studien über Zelleiweiss mit Hilfe der Formoladdition.

0230 METABOLISM OF THE CELL.

Bach. 137271. Oxydationsprozesse in der lebenden Substanz.

Bering. 137654. Beeinflussung des Sauerstoffverbrauchs der Zellen durch die Lichtstrahlen. Untersuchungen an den roten Gänseblutkörperchen.

Berthelot et Bertrand. 137713. Quelques propriétés biochimiques du *Bacillus aminophilus intestinalis*.

Loewy. 142934. Der Gaswechsel der isolierten Zellen.

Metalnikov. 143580. Comment les Infusoires se comportent vis-à-vis des mélanges de diverses matières colorantes.

Moore & Webster. 143772. Synthesis by sun-light—origin of life.

Rubner. 145365. Resorptionsvorgänge der Organzellen.

Thompson. 146650. Action of *Bacillus cloacae* on citric and malic acids.

Traube. 146754. Narkose und verwandte Erscheinungen.

Unna. 146868. Die Reduktionsorte und Sauerstofforte des tierischen Gewebes.

Warburg. 147197. Sauerstoffatmende Körnchen aus Leberzellen und Sauerstoffatmung in Berkefeld-Filtraten wässriger Leberextrakte. 147198: Wirkung der Struktur auf chemische Vorgänge in Zellen.

Winterstein. 147467. Beziehungen zwischen Narkose und Sauerstoffatmung.

0235 Fermentative Activities of the Cell.

Abderhalden. QR 6129. Abwehrfermente des tierischen Organismus gegen körperl., blut-, plasma- und zellfremde Stoffe, ihr Nachweis und ihre diagnostische Bedeutung zur Prüfung der Funktion der einzelnen Organe. QR 6127; **Hamburger** QR 6780: Diagnostische Bedeutung des Nachweises von auf blutfremde Stoffe eingestellten Fermenten. ——— *et alii* 136906, 136916: Studien über die Spezifität der Zellfermente mittels der optischen Methode.

Loele. 142912. Histologischer Nachweis und biochemische Bedeutung oxydierender und reduzierender Substanzen innerhalb der Zelle.

Schultze. 145833. Die Sauerstofforte der Zelle

Steche u. Waentig. 146284. Biologische Bedeutung und Kinetik der Katalase.

Stroede. 146444. Ausatemluft.

Vernon. 146978. Die Rolle der Oberflächenspannung und der Lipide für die lebenden Zellen.

0240 MOTOR PHENOMENA OF THE CELL.

CILIARY MOVEMENT.

Babák. 137256. Zur Regulation des Atemstromes bei den Lamellibranchiaten. Physiologie der Flimmerbewegung.

Ballowitz. 137342, 137344. Verhalten der Zellkerne bei der Pigmentströmung in den Erytrophoren und Melanophoren der Knochenfische.

Bresslau. 138076. Das spezifische Gewicht des Protoplasmas und die Wimperkraft der Turbellarien und Infusorien.

Car. 138392. Die Erklärung der Bewegung bei einigen Protozoen.

Dembowski. 139009. Die Merotomie der Gregarinen.

Stübel. 146468. Ultramikroskopische Beobachtungen an Muskel- und Geisselzellen.

Vogt. 147083. Zellbewegungen und Zelldenerationen bei der Gastrulation von *Triton cristatus*.

0260 PHOSPHORESCENCE, LUMINESCENCE.

Dubois. 139233. Les propriétés physiques de la lumière physiologique.

Kastle & McDermott. 141828. The production of light by the firefly.

Masai. 143379. Lichtproduction des Leuchtkafers. (Japanisch.)

0280 PATHOLOGICAL CONDITIONS OF THE CELL.

Barratt. 137430. Changes in chondriosomes in pathological conditions.

Ciaccio. 138612. Entartungsbilder der Plastosomen.

Favre et Regaud. 139636. Les mitochondries dans les cellules des sarcomes.

Löhner. 142911. Vergleichende Untersuchungen über Erstickung, Wärmehaushalt und Narkose mit Protozoen

0290 ACTION OF PHYSICAL AGENTS ON THE CELL.

Bering. 137654. Beeinflussung des Sauerstoffverbrauchs der Zellen durch die Lichtstrahlen. Untersuchungen an den roten Gänseblutkörperchen. 137655: Wirkung des Lichtes.

Bovie. 138027. Coagulation of proteins by ultraviolet light. 138028: The temperature coefficient of the coagulation caused by ultraviolet light.

Bullock. 138240. Resistance of spores to heating.

Desroche. 139033. Une manifestation du phototropisme positif.

Gray. 140494. Effects of hyper-tonic solutions on fertilised eggs.

Henri, Mme. 141020. Variation du pouvoir abiotique des rayons ultraviolets avec leur longueur d'onde.

— et **Henri, V.** 141021. Excitation des organismes par les rayons ultraviolets: Etude des phénomènes de fatigue et de réparation.

Henri, V. 141024. Comparaison de l'action des rayons ultraviolets sur les organismes avec les réactions photochimiques simples et complexes.

Hottes. 141399. The effect of external stimuli upon the cell.

Löhner. 142911. Vergleichende Untersuchungen über Erstickung, Wärmelähmung und Narkose mit Protozoen.

Payne. 144434. The effect of radium upon the eggs of *Ascaris megalocephala univalens*.

Flesch. 144678. Die Biochemie der radioaktiven Substanzen.

Priestley & Knight. 144809. Effect of electric discharge on *Bacillus coli communis*.

Schwarz. 145862. Der Wachstumsreiz der Röntgenstrahlen auf pflanzliches und tierisches Gewebe.

Torrey. 146735. Trials and tropisms.

Trillat. 146777. Les causes du caillage du lait observé pendant les périodes orageuses.

Veraguth u. Seyderhelm. 146966. Raschwirkende Beeinflussung abnormer Leukozytenbilder durch ein neues Verfahren.

Wickham. 147385. Die durch Strahlen hervorgerufenen histologischen Gewebsveränderungen.

Woodhead. 147536. On the action of alcohol.

0295 ACTION OF CHEMICAL SUBSTANCES ON THE CELL.

Bichniewicz. 137761. Die Beeinflussung der Giftigkeit des Chinins durch Fremdstoffe gegenüber *Colpidium colpoda*.

Choquard. 138596. Die physiologische Permeabilität der Zellen. Narkose lipoidreicher und lipoidarmer Gewebe.

Dale. 138895. Action of electrolytes on *Paramaecium*.

Fessler. 139694. Ursache des Fagopyrismus. Die fluoreszierenden Farbstoffe in den Buchweizensamenschalen.

Frouin. 140037. Action des sels de terres rares sur le développement du bacille tuberculeux et de l'*Aspergillus niger*.

Herwerden, van. 141084. Nuclease-wirkung auf tierische Zellen.

Jazdzewski. 141631. Photodynamische Wirkung bei Kombinationen fluoreszierender Stoffe.

Kingsbury. 141959. Cytoplasmic fixation.

Kisch. 141981. Narkose.

Koch. 142079. Pharmacological studies on the phosphatids. 1. Methods for the study of their combinations with drugs and other substances.

Lewin. 142739. Photodynamische Wirkungen von Inhaltsstoffen des Steinkohlenteerpechs am Menschen.

Löhner. 142911. Vergleichende Untersuchungen über Erstickung, Wärmelähmung und Narkose mit Protozoen.

Masuda. 143408. Untersuchungen über die Zellenfunction mit Hilfe der vitalen Färbung.

Moore. 143763. Nature of the sensitization of sea urchin eggs by strontium chloride.

Morse. 143812. Inorganic colloids and protoplasm.

Penfold. 144474. Cell intoxication—mono-chlorhydrin, &c.

Sieber-Choumov. 146033. L'action dissolvante de l'eau oxygénée sur les bacilles tuberculeux.

Walker. 147163. Effect of varying environment on *Streptococci*.

Woodruff. 147540. Effect of culture medium contaminated with the excretion products of *Paramaecium* on its rate of reproduction.

Thiry. 146636. *Bacillus pyocyaneus* et lactophénine. 146637: De faibles doses d'antiseptiques exaltent la virulence et les fonctions des microorganismes.

Trillat. 146777. Les causes du caillage du lait observé pendant les périodes orageuses.

— et **Fouassier.** 146778. Influence de la nature des gaz dissous dans l'eau sur la vitalité des microbes. Cas du *B. typhique*.

Vernon. 146978. Rolle der Oberflächenspannung und der Lipide für die lebenden Zellen.

0297 AGGLUTINATION v. QR.

PHYSIOLOGY OF THE TISSUES IN GENERAL.

0400 GENERAL.

Bazilevič. 137513. Zellenbau in den Geweben. (Russ.)

Burrows. 138265. A method of furnishing a continuous supply of new medium to a tissue culture in vitro.

Calkins et alii. 138344. Effects of chemicals on the division rate of cells with especial reference to possible pre-cancerous conditions.

Carrel. 138434. Technique for cultivating a large quantity of tissue. 138435, 138438, 138439: The permanent life of tissues outside of the organism. Growth of connective tissue in vitro.

— & **Ingebrigtsen.** QR 6438A. Production of antibodies by tissues living outside of the organism.

Dilger 139091; **Hayami u. Tanaka** 140905 (Jap.); **Holmes** 141352–141353; **Lambert u. Hanes** 142432; **Loeb** 142898; **Weil** 147265. Gewebeskulturen in vitro.

Drew. 139203. Culture of tissues of frog in vitro.

Fleisher & Loeb. 139806A. Relative importance of stroma and parenchyma in the growth of certain organs in culture media.

Grawitz. 140493. Wanderzellenbildung in der Hornhaut.

Hadda u. Rosenthal. QR 6772. Einfluss der Hämolyse auf die Kultur lebender Gewebe ausserhalb des Organismus.

Harms. 140837. Experimentell erzeugte Metaplasien bei *Rana fusca* Rös.

Harrison. 140840. The cultivation of tissues in extraneous media as a method of morphogenetic study.

Haythorn. 140915. The metaplasia of bronchial epithelium.

Ingebrigtsen. QR 6869. Influence of isoagglutinins on the final results of homoplastic transplantations of arteries. 141483: Influence of heat on different sera as culture media for growing tissues. 141484: Characteristics of different culture media and their influence upon the growth of tissue outside of the organism. 141485: Regeneration of axis cylinders in vitro.

Katsurada. 141839. Heterophyes in Japan. (Japanisch.)

Kawamura u. Kawakita. 141879. Wassermannsche Reaktion in der pathologischen Anatomie.

Kiyono. 141992. Vitale Färbung mit Lithioncarmin.

— u. **Kikuchi.** 141993. Vitale Färbung mit Indigocarmin.

Kossel. 142175. Herstellung von Trockenpräparaten tierischer Organe.

Lambert. 142427. Variations in the character of growth in tissue cultures. 142428: The influence of temperature and fluid medium on the survival of embryonic tissues in vitro. 142429: The production of foreign body giant cells in vitro.

— & **Hanes** 142431. The cultivation of tissue in plasma from alien species.

Legendre. 142587. The survival of organs and the "culture" of living tissues.

Leontowitsch. 142647. Das „Syn-cellium“ als dominierende zelluläre Struktur des tierischen Organismus.

Lewis & Lewis. 142747, 142761. Growth of embryonic chick tissues in artificial media, agar, and bouillon. 142748: Membrane formations from tissues transplanted into artificial media.

Nakayama. 143949. Entwicklung von *Coccidium oviforme*. (Japanisch.)

Nikiforov. 144083. Pathologische Anatomie. (Russ.)

Ohira. 144194. *Coccidium* bei Ratten. (Japanisch.)

Robertson. 145137. A possible source of the biological individuality of the tissues and tissue-fluids of animal species.

Rous. 145337. The growth of tissue in acid media.

Sigmund. 146052. Physiologische Histologie des Menschen- und Säugetier-Körpers, dargestellt in mikroskopischen Originalpräparaten mit begleitendem Text und erklärenden Zeichnungen.

Tashiro. 146563. A chemical sign of life.

Todd. 146706. The recognition of the individual by haemolytic methods.

Tsuchiya u. Miyagawa. 146811. Hautinfektion von *Anchylostomum duodenale*. (Japanisch.)

0420 PHYSICAL PROPERTIES OF TISSUES. (ELECTRICAL RESISTANCE, IMBIBITION, CONDUCTIVITY TO HEAT, Etc.)

Beutner. 137745. Osmotische und kolloidale Quellung des Muskels.

Boeke. 137891. Zusammenwachsen von Gefühls- und Bewegungsnerven. II. (Holländisch.)

Ehrenberg. 139351. Harnsekretion.

Elsberg. 139428. Durchlässigkeit der Narbe nach Cyklodialyse.

Fürth u. Hanke. 140067. Quellungsvorgänge am Auge.

Grober. 140563. Organquellung und Organödem.

Hauberrisser u. Schönfeld. 140883. Quellung von Bindegewebe.

Katz. 141845. Imbibition pressure. (Dutch.)

Kesson. 141934. Elasticity of plain muscle (hollow viscera).

Koppel. 142153. Quellung von Organgewebe bei verschiedenen Wasserstoffionenkonzentrationen.

Langelaan. 142467. Experiments on the atonical muscle. II. (Dutch.)

Osterhout. 144285. The effect of anaesthetics on permeability.

Regaud et Policard. 144968. La signification de la rétention du chrome par les tissus en technique histologique, au point de vue des lipoides et des mitochondries. I. Fixation "morphologique" et fixation "de substances."

Russ. 145402. Secondary X-rays from animal tissues. 145403: Die im tierischen Gewebe entstehenden Sekundärstrahlen.

Schade. 145572. Das Quellungsvermögen des Bindegewebes in der Mannigfaltigkeit seiner Erscheinungen.

Solger. 146168. Dringen chemische Strahlen durch das obere Augenlid?

0425 CHEMICAL PROPERTIES OF TISSUES. (REACTION, POST-MORTEM PRODUCTION OF ACID, Etc.)

Autenrieth u. Funk. 137237. Kolorimetrische Bestimmungsmethoden; Die Bestimmung des Gesamtcholesterins im Blut und in Organen.

Battelli u. Stern. 137471. Atmung zerriebener Insekten. 137473: Die Tyrosinoxidase, die Polyphenoloxidasen und die Oxydone bei den Insekten.

Cabella. 138313. Gehalt an Kreatin der Muskeln verschiedener Tiere und in den verschiedenen Arten des Muskelgewebes.

Cruickshank. 138845. Lecithin etc. of flesh and of fixed tissues.

Daelis u. Deleuze. 138882. Autolytische und autoplastische Vorgänge im embryonalen Gewebe.

Fischel. 139756. Der mikrochemische Nachweis der Peroxydase und Pseudoperoxydase in tierischen Geweben.

Gardner & Lander. 140149. Cholesterol content of tissues during inanition.

Lagermark. 142417. Verbreitung der Ketoreduktase in den Geweben.

Lifschütz. 142799: Die Oxydationsprodukte des Cholesterins in den tieri-

schen Organen. 142800: Zur quantitativen Bestimmung des Cholesterins und des Oxcholesterins.

Loewy. 142934. Der Gaswechsel der Organe, Gewebe und isolierten Zellen.

Masslow. 143399. Biologische Bedeutung des Phosphors für den wachsenden Organismus.

Messing. 143576. Mineralische Bestandteile im normalen und pathologischen Gehirn.

Messner. 143578. Zersetzen überlebende Organe Alkohol?

Nakane. 143948. Histologische Oxydasereaktion, Supravital- und Vitalfärbung.

Neuberg. 144011. Zerstörung von Milchsäurealdehyd und Methylglyoxal durch tierische Organe. 144012: Biochemische Umwandlung von Methylglyoxal in Milchsäure. Entstehung der verschiedenen Milchsäuren in der Natur.

Nippe. 144091. Leichenzersetzung.

Popp. 144754. Leichenkonservierung durch Milchsäurebildung.

Rabe. 144876. Die Oxydasereaktion unter Blansäurewirkung.

Raubitschek. 144930. W. H. Schultze'sche Oxydasereaktion.

Rupprecht. 145393. Bedingungen der Eisenreaktion im Knochengewebe. Diss.

Schreiber. 145781. Zur quantitativen Bestimmung des Cholesterins und Oxcholesterins nach Autenrieth und Funk.

Schütz. 145810. Verhältnis von Stickstoff zu Fett im Fettgewebe.

Thiele. 146621. Lipolytic enzymes of tissues.

Unna. 146868. Die Reduktionsorte und Sauerstofforte des tierischen Gewebes.

Yoshikawa. 147578. Bestimmung der d-Milchsäure in den Körperflüssigkeiten.

0426 AUTOLYSIS OF TISSUES.

Bertolini. QR 6290. Die das Diphtherietoxin entgiftende Wirkung der autolisierenden Leber.

Corper. 138779. Correlation of the histological and chemical changes in the spleen during necrosis and autolysis.

Daels u. Deleuze. 138882. Autolytische und autoplastische Vorgänge im embryonalen Gewebe.

Dyson. 139299. Granules in liver cells before and after autolysis.

Fagioli. 139591. Wirkung des kolloiden Schwefels auf die Autolyse.

Faure et Soula. 139627. La protéolyse de la substance nerveuse. Relations entre la protéolyse et la chromatolyse fonctionnelles des centres dans la fatigue.

Guggenheimer. QR 6763. Förderung autolytischer Enzymwirkung durch pathologisches und Schwangerschaftsserum.

Hashimoto u. Pick. QR 6797. Intravital und postmortale Leberautolyse bei sensibilisierten und anaphylaktischen Meerschweinchen.

Kashiwabara. 141821. Autolyse der Thymus.

Kirsche. 141978. Die lipoiden Organhamolysine und ihre Beeinflussung durch Traubenzuckerfütterung.

Kroutovskij. 142287. Verhalten der Autolyse zu der fettigen und Lipoidmetamorphose. (Russ.)

Laignel-Lavastine et Jonnesco. 142422. L'autolyse aseptique du rein de Cobaye.

Laqueur. 142502. Autolyse und Stoffwechsel.

Levene. 142687. Autolysis.

Mayr. 143481. Zur Frage der Autolyse des Rückenmarks.

Miura. 143712. Wesen der Hämoglobinzersetzung bei der Organautolyse.

Satta e Fasiani. 145537. Azione della lecitina sull'autolisi del fegato.

Soula. 146211. Influence de la toxine tétanique et de la toxine diphtérique sur la protéolyse et l'aminogénèse des centres nerveux. QR 7733. Le mécanisme de l'anaphylaxie. Modifications du coefficient d'autoprotéolyse dans les centres nerveux et modifications des urines après l'injection d'un antigène.

Sprunt, Colwell & Hagan. 146250. Pigment formation in the liver during autolysis and its relation to the pigmentation of hemochromatosis.

0430 TRANSPLANTATION AND REGENERATION OF TISSUE.

Albrecht. 137018. Plastischer Ersatz der Vagina bei angeborenem Defekt derselben.

Albee 137009; **Flörcken** 139812; **Peltesohn** 144469. Knochentransplantation.

Axhausen. 137244. Freie Schleimhautüberpflanzung. 137245: Die aseptische Knochennekrose und ihre Bedeutung für die Knochenpathologie.

Baškircsev. 137451. Röhrenknochentransplantation. (Russ.)

Bereznegovskij. 137621. Transplantation von Geweben und Organen. (Russ.)

Boeke. 137890, 137892. Nerve regeneration after joining of a motor nerve to a receptive nerve.

Bonnefon et Lacoste. 137959. De la kératectomie réparante expérimentale. 137960: Les modifications histologiques du greffon au cours de la kératoplastie autoplastique expérimentale.

Borelius. 137982. Osteoplastik.

Brandes. 138046. Heilung grösster Tibiadeфекte durch Transplantation.

Carrel. 138432. The surgery of blood vessels, etc. 138433: Ultimate results of aortic transplantations.

Castiglioni. 138457. Transplantation von Blutgefässen.

Castle & Phillips. 138458. Ovarian transplantation in guinea-pigs.

Child. 138581. Certain dynamic factors in experimental reproduction and their significance for the problems of reproduction and development.

Craster. 138811. Conditions governing the growth of displaced normal tissue.

Creite 138820; **Stich** 146363. Ergebnisse der Transplantation von Organen.

Damberg. 138909. Extramedulläre Bildung des hämatopoetischen Gewebes.

Davis. 138945. The transplantation of free flaps of fascia.

Dürken. 139247. Transplantation junger Beinknospen in die Augenhöhle bei Froschlärven.

(q-10898)

Ekman. 139397. Entstehung von Kiemenfäden und Kiemenspalten aus transplantiertem, ortsfremdem Ectoderm bei *Bombinator*.

Fujita. 140073. Regenerationsprozess der Netzhaut des Tritons und des Frosches.

Fulci. 140077. Die Natur der Thymsdrüse: ihre Regenerationsfähigkeit bei den Säugetieren.

Giertz. 140300. Freie Transplantation der Fascia lata als Ersatz für Sehnen und Bänder.

Göbell. 140372. Zur Beseitigung der ischämischen Muskelkontraktur durch freie Muskeltransplantation. 140373: Zum osteoplastischen Ersatz von angeborenen und erworbenen Unterkieferdefekten. 140374: Ersatz von Fingergelenken durch Zehengelenke. 140375: Zur freien Muskeltransplantation.

Golanitzky. 140386. Transplantationsversuche an farbstoffgespeicherten Tieren.

Goldzieher u. Makaj. 140409. Regeneration, Transplantation und Parabiose.

Golianickij. 140412. Gewebekultivierung. (Russ.)

Greggio. 140510. Die heteroplastische Produktion lymphoiden Gewebes.

Günther. 140653. Plastischer Ersatz der Scheide. Diss.

Hässner. 140733. Regeneration von Nierenepithelien bei Diphtherie.

Hankó. 140801. Regeneration des Operculums bei *Murex brandaris*.

Hardesty. 140824. The cutaneous distribution of the superficial ramus of the radial nerve and its compensatory extension.

Harms. 140836. Überpflanzung von Ovarien in eine fremde Art. 2 Mitt.: Versuche an Tritonen.

Hauer. 140886. Ersatz ausgedehnter Knochendefekte mittels autoplastischer Transplantation sowie über Auto- und Homoplastik im allgemeinen.

Heller. 140930. Regeneration des Herzmuskels.

Henschen. 141034. Transplantative Deckung grosser Defekte des Zwerchfells, der Brustwand und des Herzbeutels mit Fascienlappen.

Herzog. 141108. Kindliches Skorbut; zur Regeneration des Knochenmarkes.

Hess. 141123. Bei der akuten gelben Leberatrophie auftretende Regenerationsprozesse.

Heyde u. Vogt. 141150a. Wirkung des aseptischen chirurgischen Gewebszerfalles; Ursachen des Verbrennungstodes.

Hilse 141191; **Lutz** 143047; **Rehn** 144977. Fetttransplantation.

Hirano 141216-141217; **Kornev** 142163; **Perimov** 144488 (Russ.); **Valentin** 146904-146905; **Warschauer** 147201. Fascientransplantation.

Ikonnikoff u. Smirnow 141471. Plastischer Ersatz von Zwerchfeldefekten durch die Fascia lata.

Ingebrigsten. 141486. Regeneration von Achsenzylindern *in vitro*.

Jeger u. Israel. 141634. Neoimplantation der Vena renalis in die Vena cava. Technik der Gefäßanastomose End-zu-Seit. 141635: Ersetzung eines Stückes der Vena cava inferior durch frei transplantierte Vena jugularis externa desselben Thieres.

Jianu 141657; **Küttner** 142343; **Lexer** 142763; **Uhlenhuth** 146847. Transplantation.

Katase. 141831. Transplantation von embryonalem Gewebe. (Japanisch.)

Katzenstein 141853. Plexuspfortung.

Kirschner. 141979. Stand und der autoplastischen, freien Fascien-Übertragung.

Klopfer 142013; **Krabbel** 142195. Freie Fetttransplantation in Knochenhöhlen.

Kolb. 142126. Schrumpfung der frei transplantierten Fascie und Bedeutung derselben bei plastischen Operationen und bei Umschnürung des Darmes.

Kopeć. 142150. Regeneration von Larvalorganen und Immaginalscheiben bei Schmetterlingen.

Kornfeld 142164. Kiementransplantationen an Salamanderlarven.

Kotzenberg. 142188. Transplantation von Schilddrüse in die Milz und das Knochenmark.

Křiženecký. 142261. Regeneration des Abdominalendes von *Tenebrio molitor* während seiner postembryonalen Entwicklung. 142262: Restitutionserscheinungen an Stelle von Augen bei *Tenebrio*-Larven nach Zerstörung der optischen Ganglien.

Küttner. 142341. Einige Dauerresultate der Transplantation aus der Leiche und aus dem Affen.

Kuštalov. 142374. Hyperplasie und Atrophie. (Russ.)

Kyrle. 142388. Regenerationsvermögen des Rete testis.

Lang. 142460. Turbellarien. Epithelregeneration.

Levaditi et Mutermilch. 142681. Contractilité des fragments de cœur d'embryon de poulet *in vitro*.

Lewis & Lewis. 142760. Cultivation of sympathetic nerves from the intestine of chick embryos in saline solutions.

Löwenstein. QR 7110. Regeneration des Hornhautepithels.

Magitot. 143150. Possibilité de conserver à l'état de vie ralentie, pendant un temps indéterminé, la cornée transparente de l'œil humain.

Makevnin. 143185. Heteroplastik (Russ.)

Marinesco et Minea. 143329. Croissance des fibres nerveuses dans le milieu de culture *in vitro* des ganglions spinaux. 143330: Culture des ganglions spinaux des Mammifères *in vitro*. 143331: Le rajeunissement des cultures de ganglions spinaux.

Morgan. 143793. Extent and limitations of the power to regenerate if man and other vertebrates.

Mühsam 143849. Transplantation und künstlicher Ersatz von Organanteilen.

Müller. 143874. Regeneration der Gonophore bei den Hydroiden.

Münnich 143888. Deckung von Trachealdefekten mittelst autoplastischer freier Fascientransplantation.

Myer 143924. The analysis of tissue growth. XI. Autoplastic and homoplastic transplantations of kidney tissue.

Oppenheim. 144240. Autotomie und Regeneration bei Ephemeridenlarven (*Chlocon dipterum*) und Wasserspinne (*Argyrometa aquatica*).

Przibram. 144834. Regeneration. Eine Zusammenfassung der durch Versuche ermittelten Gesetzmässigkeiten tierischer Wieder-Erzeugung (Nachwachsen, Umformung, Missbildung).

Rehn 144978; **Stoffel** 146388-146389. Sehnenverpflanzung.

Reschke. 145018. Die autoplastische und homioplastische Transplantation.

Romeis. 145226. Verhalten der Plastosomen bei der Regeneration. 145227: Einfluss verschiedenartiger Ernährung auf die Regeneration bei Kaulquappen (*Rana esculenta*).

Ryerson. 145413. Clinical aspects of the regeneration of bone, as manifested by a study of the union of fractures.

Saar. 145419. Nervenplastik.

Sale 145465. Autoplastic and homöoplastic transplantation of pigmented skin in Guinea Pigs.

Salzer. 145495. Experimentelle Einheilung konservierter Hornhautsubstanz in die Hornhaut des Kaninchens.

Šamov. 145503. Cultivation of tissues outside the body. (Russ.)

Schepelmann. 145626. Freie Periostrverpflanzung. Experimentelle Untersuchungen.

Schöne. 145752. Die freie Gewebsverpflanzung.

Schultz. 145829. Bastardierung und Transplantationen. II. Parallele von Verpflanzung und Kreuzung. Erfolgreiche Hautverpflanzung auf andere Gattung bei Finken, auf andere Familie bei Tauben. III. a. Divergierende Bastarde. Mendeln und Mosaikvererbung b. Steironothie.

Seelig 145904. The analysis of tissue growth. IX. Homöoplastic and autoplastic transplantation of pigmented skin in Guinea Pigs.

Segale. 145907. Regeneration der Synovialmembran und der Gelenkkapsel. 145908: Regeneration der Kniegelenkkapsel nach Totalexstirpation.

Sievers. 146050. Freier autoplastischer Phalangentausch.

Šimanovskij. 146069. Transplantation der Hornhaut. (Russ.)

Smith. 146131. Morphological changes in tissues with change in (c-10898)

environment. Changes in the gall-bladder following autoplastic transplantation into the gastro-intestinal tract.

Ssamoylenko. 146255. Reorganisation des Knorpels der Nasenscheidewand nach submuköser Resektion derselben.

Šumkova-Trubina. 146494. Schilddrüsen- und Nebenschilddrüsentransplantation. (Russ.)

Uhlenhuth. 146845-146846. Die synchrone Metamorphose transplanterter Salamanderaugen. Transplantation des Amphibienauges.

Wachsner. 147117. Acute Osteomyelitis und Osteoplastik im Kindesalter.

Wagner von Jauregg. Chirurgische Behandlung des Hypothyreoidismus.

Watts. 147222. The suture of blood vessels. Implantation and transplantation of vessels and organs.

Weigl. 147255. Über homöoplastische und heteroplastische Hauttransplantation bei Amphibien.

Yokoyama. 147577. Tumorförmige zirkumskripte Leberregeneration.

Zielińska. 147660. Wirkung des Sauerstoffpartialdruckes auf Regenerationsgeschwindigkeit bei *Eisenia foetida* Sav.

0480 PATHOLOGY OF TISSUE.

Pathologische Anatomie. Ein Lehrbuch für Studierende und Aerzte. Hrsg. v. L[udwig] Aschoff. 3. Aufl. Bd 1. 2. Jena (G. Fischer), 1913, (XV+811). 26 cm. 31,50 M.

Anitschkow. 137115. Neubildung des Granulationsgewebes im Herzmuskel.

Arisawa. 137145. Metastatische Tumoren im Auge.

Brunner. 138153. Ausgedehnte Kalkablagerung im Bereich des Myocards.

Bullock & Rohdenburg. 138239. Cell proliferation and parasites in rats.

Carl. 138402. Ein Hypernephrom beim Frosch.

Cederbaum. 138501. Dermoide und kongenitale Epidermoide.

Ceelen. 138503. Karnifikation in tuberkulösen Lungen.

Chalier, Nové-Josserand et Boulud. 138517. La sidérose viscérale.

Goldschmid. 140399. Lebercirrhose und Kalkinfarkt der Nierenpyramiden.

Grünbaum & Grünbaum. 143603. New growth and inefficient immunity.

Herxheimer. 141087. Gewebsmisbildungen.

Heyde u. Vogt. 141150A. Wirkung des aseptischen chirurgischen Gewebszerfalles; Ursachen des Verbrennungstodes.

Hueck. 141428. Verkalkung von Alveolarepithelien.

Knappe. 142057. Pankreashämorrhagie und Fettgewebse nekrose.

Körner. 142113. Transfusion im Gebiete der Kapillaren und deren Bedeutung für die organischen Funktionen im gesunden und kranken Organismus.

Konjetzny. 142140. Beziehungen der chronischen Gastritis mit ihren Folgeerscheinungen und des chronischen Magenculcus zur Entwicklung des Magenkrebses.

Krompecher. 142281. Vergleichend biologisch-morphologische Studien betreffend die Fibroblasten und Makrophagen des menschlichen Granulationsgewebes.

Kuštalov. 142374. Hyperplasie und Atrophie. (Russ.)

Marchand. 143286. Herkunft und Entstehungsweise der lymphozytoiden (leukozytoiden) Zellen, der „Polyblasten“ bei der Entzündung. 143287: Herkunft der Lymphozyten und ihre Schicksale bei der Entzündung.

Miller. 143664. Nachweis von Kalkablagerungen am Herzen des Lebenden mit Hilfe der Röntgenstrahlen.

Miura. 143711. Säuglingsberiberi.

Nathan. 143967. Verkalkung der kleinen Gehirngefäße.

Nieberle. 144074. Die pathologische Verletzung der supramammären Lymphknoten des Rindes.

Oppel. 144233. Explantation. (Deckglaskultur, in vitro-Kultur.)

Pappenheim u. Fukushi. 144368. Exsudatstudien und die Natur der lymphoiden peritonealen Entzündungszellen. (Zur Zytologie der Entzündung mit Hilfe der vitalen Karminfärbung.)

Romano. 145220. Tumore complesso del rene, a tipo seminale, accanto a noduli d'iponefrosia.

Rous. 145336. The rate of tumor growth in underfed hosts.

Schmidt. 145715. Kalkmetastase und Kalkgicht.

Sternberg. 146336. Rolle der Lymphozyten bei den chronischen infektiösen Entzündungen.

Tongu u. Koyano. 146728. Heterotopie bezw. Divertikelbildung am Eileiter bei Hühnern.

Willberg. 147429. Zur Frage nach der Resistenz verschiedener Tiere gegenüber Arsen.

0482 Degenerations.

Champy. 138553. La dégénérescence oviforme des cellules mères du testicule et l'origine de certains filaments qu'on rencontre dans le cytoplasme des œufs.

Herxheimer u. Reinhart. 141088. Lokale Amyloidosis.

Ishibashi. 141507. Glycogen in der Leber. 141508: Kernglykogen. (Japanisch.)

Iwasaki. 141538. Diabetische Gangraen. (Japanisch.)

Kaufman. 141859A. Degenerationserscheinungen während der intrauterinen Entwicklung bei *Salamandra maculosa*.

Kirscaue. 141978. Die lipoiden Organhämolysine und ihre Beeinflussung durch Traubenzuckerfütterung.

Kreibich. 142234. Amyloiddegeneration der Haut. 142235: Lipoid Degeneration des Elastins der Haut

Kronberger. 142284. Degeneration der Leukozyten- und Lymphozytenkerne.

Krontovskij. 142287. Verhalten der Autolyse zu der fettigen und Lipoidmetamorphose. (Russ.)

Mühlmann. 143846. Lipoides Nervenzellpigment und die Altersfrage

Nakamura. 143946. Russel'sche Körperchen im adenoiden Gewebe (Japanisch.)

Pavlov. 144127. Chemische Untersuchungen der albuminoid-degeneraten Gewebe. (Russ.)

Pičugin. 144608. Lecithin degeneration. (Russ.)

Steckelmacher. 146286. Experimentelle Nekrose und Degeneration der Leber. Versuche mit vitaler Tolidinblaufärbung.

Tschugunoff. 146809. Veränderung des Auges bei *Leptodora Kindtii* (Focke) unter dem Einfluss von Nahrungsentziehung.

Tsunoda. 146814. Hyaline Degeneration der Milzgefäße.

Vejningerov. 146954. Experimentelle Erzeugung von Amyloid. (Russ.)

Weber. 147230. Multiple calcification in the subcutaneous tissue.

0484 Tumours and Cysts.

Das Elektroselenium in der Behandlung der inoperablen Carcinomen. Heilmittel-Revue, Wien, 10, Nr. 12, 1912, (1-6).

Jahresbericht über die Fortschritte auf dem Gebiete der Geburtshilfe und Gynäkologie. Unter Mitwirkung von L. Alder [u. a. . . .]. Red. v. K. Franz und J. Veit. Jg 26. Bericht über das Jahr 1912. Abt. 1. Gynäkologie. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1913, (461). 26 cm. [0870 0872 0846].

Abderhalden. QR 6125. Serumfermentwirkung bei Schwangeren und Tumorkranken.

Abramowski 136933; **Andrée** 137096; **Bashford** 137450; **Bundschuh** 138243; **Cords** 138761; **Dietrich** 139084; **Drutmänn** 139223; v. **Dungern** 139272; **Fischer** 139786; **Grabowski** 140456; **Gruber** 140598-140599; **Hallich** 140773; **Hanser** 140812; **Hauser** 140893; **Herxheimer** u. **Reinke** 141089; **Herzog** 141107; **Heymann** 141152; **Kaisenberg** 141764; **Kampsmeier** 141791; **Kelling** 141903; **Keysser** 141941; **Krische** 142260; **Lewin** 142730; QR 7075; **Liegner** 142791; **Löhlein** 142909; **Löhnberg** 142910; **Loos** 142977; **Lorenz** 142979; **Lundsgaard** 143023; **Martius** 143369; **Muralt** 143912; **Ničaev** 143973 (Russ.); **Niessen** 144079; **Oehler** 144170; **Pagenstecher** 144329; **Riwlín** 145123; **Schöppler** 145759; **Schopper** 145764; **Schütz** 145812; **Silva** 146062; **Simmonds** 146072; **Theilhaber** 146614; **Wagner** 147137; **Weinberg** 147276; **Werner** 147334; **Wessling** 147353; **Wiczkowski** 147389; **Wolter** 147533. Zur Krebsforschung.

Adamkiewicz. QR 6143, 6145. Heilung des Zungenkrebes durch meine Kankroin-Methode.

Adelheim 136966; **Idzumi** 141464; **Layman** 142566. Primäres Leberkarzinom und Leberzirrhose.

Agapjev u. **Panfilov** 136984 (Russ.); **Ferrari** u. **Urizio** QR 6615; **Ishiwara** 141512; **Izar** QR 6880, 6885; **Köhler** u. **Luger** QR 6975; **Zarzycki** QR 7962. Meiotagminreaktion bei bösartigen Neubildungen.

Agricola. 136990. Fünfmal rezidiertes Papillom der Binde- und Hornhaut, geheilt durch Mesothoriumbestrahlung.

Aisenstadt. 137002. Struma ovarii colloidalis.

Albrecht u. **Joannovics.** 137019. Künstliche Kultur menschlicher Tumoren.

Amelung. 137079. Primäre Myosarkome des Magens und die diagnostischen Schwierigkeiten der Magenwandtumoren.

Andersch. 137091. Bauchdeckenfibrome der Frau.

Anitschkow. 137114. Maligne Neuroblastome des N. sympathicus.

Apfelstaedt. 137131. Eigenartige Zahngebilde.

Apolant 137133; **Barrowicz** 137436; **Bovermann** 138026; **Falgowski** 139599; **Fischer** 139759; **Goldzieher** 140408, 140410; **Gerber** 140247; **Hansemaun** 140807; **Hansen** 140810; **Heusner** 141146; **Hobmaier** 141256; **Heyn** 141153; **Imhofer** 141476; **Klein** 142011; **Koch** 142078; **Koester** 142114; **Konikov** 142138 (Russ.); **Krokiewicz** 142275; **Küttner** 142342; **Kusunoki** u. **Frank** 142376; **Lange** 142465; **Lawner** 142548; **Lerda** 142658; **Lewin** 142732, 142733; **Libensky** 142767; **Lissauer** 142855; **Ludwig** 143002; **Martius** 143368; **Menze** 143547; **Mielecki** 143657; **Mori** 143801; **Oertel** 144178; **Oppikofer** 144251; **Palmén** 144341; **Parin** 144381; **Picard** 144593; **Prutz** u. **Monnier** 144829; **Quervain** 144871; **Rorschach** 145248; **Rous** u. **Murphy** 145338; **Rues** 145482; **Scagliosi** 145561; **Schönberg** 145746; **Schreiber** 145785; **Seiler** 145927; **Silfvast** 146061; **Širokogorov** 146098 (Russ.); **Spiess** 146236; **Steidl** 146295;

Tisenhausen 146697 (Russ.); Ulesko-Stroganowa 146852; Venulet 146964 (Russ.); Wollin 147530; Yamagiwa 147564; Zykov u. Neniukov 147728 (Russ.) Zur Geschwulstlehre.

Arnstein. 137171. Sogenannter „Schneeberger Lungenkrebs“.

Aschner. 137193. Einfluss der Innervation auf das Tumorwachstum.

Aschoff. 137198. Wachstumszentren gutartiger Geschwülste.

Axhausen. 137244. Die freie Schleimhautüberpflanzung (Abdominalschleimhaut) im Experiment.

Backer. 137280. Das Vulva-Carcinom in seiner Ätiologie und Prognose.

Bakman 137323; Verebély 146971; Willems 147431. Dermoidcysten.

Barratt. 137431. The experimental production of retrogression of implanted mouse carcinoma.

Becker. 137538. Chronisch entzündliche Netzheschwülste.

Bergmann. 137646. Cysten in den langen Röhrenknochen.

Bergmeister. 137652. Zur Genese der Orbitaleysten und der im Mikrophthalmus vorkommenden Netzhaut- und Aderhautanomalien.

Berlstein u. Nowicki. 137667. Acusticustumoren.

Bernard 137671. Pleurasarkome.

Berner 137676 137677; Forssman 139874; Heinsius 140975; Mendelsohn 143531; Stammen 146265. Cystenieren.

Bertels. 137708. Parthenogenese als Ursache von Geschwulstbildung. 137769: Mastitis chronica (cystica) und ihr Uebergang in Carcinom.

Bettmann. 137741. Spontane Rückbildung eines Naevus verrucosus unius lateris.

Blach u. Weltmann. QR 6309. Wachstumshemmender Einfluss der Milz auf das Rattensarkom.

Bibergeil 137760. Chondromatosis des Handgelenks.

Binder. 137798. Ein primäres Sarkom des Herzens.

Bischoff 137816. Eine seltenere Art von Knochenzysten.

Blecher u. Martius 137840; Lewin 142728. Blasentumoren.

Bleyl. 137846. Multiple Papillome beider äusseren Gehörgänge.

Blumenfeld 137860; Harmer 140834. Parotismischgeschwülste.

Blumenthal. 137863. Cysten im Bereich Vestibulum naris.

Blumenthal. QR 6326. Stand der Behandlung der bösartigen Geschwülste.

Bökay. 137929. Riesenzellensarkom im Darm eines 9 Monate alten Kindes.

Bondi 137954; Hummel 141441; Offergeld 144182; Vogt 147076, 147080. Melanosarcoma.

Borchard 137971. Zur cavernösen Form der Muskelangiome.

Bournot. 138017. Lipasen im Inhalte von Pankreascysten.

Braun, M. 138056. Implantationsmetastase im Uterus nach primärem Ovarialcarcinom.

Braun, W. 138057. Implantationstumoren nach Exstirpation karzinomatöser weiblicher Genitalien. Diss.

Brecher. 138061. Adenoide Vegetationen.

Breil 138067; Freund 139964; Lekachowitsch 142607; Lewin 142727; Raab 144874. Uterusmyom.

Bretschneider. 138077. Doppelseitiger Kleinhirnbrückenwinkel-tumor.

Brill 138091. Urachuszysten.

Brock. 138095. Tumour formation.

Brodski. 138101. Sarcome der Clavicula.

Bruder 138136; Maag 143054. Odontoma.

Brüggemann 138142. Sogen. weiche und harte Papillome der Nase. QR 6384: Serundiagnose maligner Tumoren. (Kellingsche hamolytische Proben, Ascolische Meiotagminreaktion und Wassermannsche Reaktion.)

Büsching. 138229. Xeroderma pigmentosum.

Burgess. 138253. Chloroma.

Carl 138403. Tumorbildungen bei Kaltblutern.

Chiari 138569. Verhalten frei transplanterter Faszie im menschlichen Organismus.

Chisolm. 138586. Nitrogen content of malignant tumours (man).

Ciaceio. 138611. Ein seltener benigner Tumor des Samenstranges (Fibroplasmocytom.)

Citron. 138629. Experimentell erzeugtes Magensarkom bei der Ratte.

Collmann von Schatteburg. 138725. Multiple Tumorbildungen in der Gegend des Handgelenkes.

Crailsheim. 138803. Becken-Enchondrom.

Crignis. 138825. Metastasierende, anscheinend gutartige Struma.

Cuénot et Mercier 138851; **Erhardt** QR 6584; **Henke** 141015; **Koenigsfeld** 142110; **QR** 6978; **Slye** 146122. Études sur le cancer des souris.

Delfino. 139000. Eine peripankreatische zwischen den Blättern des Mesocolon transversum entstandene Cyste.

Deutsch. 139040. Primäres Adenocarcinom der Nase mit Durchbruch in die Schädelhöhle.

Dévé. 139046-139047. Les localisations de l'échinococcose primitive chez l'homme.

Dieballa u. Entz. 139067. Leukämieähnliches Blutbild im Anschluss an eine bösartige Geschwulst.

Dienst. 139073. Bau und Histogenese der angeborenen Nierengeschwülste.

Dietrich. 139083. Fibroxanthosarkom mit eigenartiger Ausbreitung.

Dinkelacker 139099; **Roos** 145244; **Strassberg** 146408. Chondrom.

Döderlein. 139136. Sarkome des Mittelohrs bezw. des Felsenbeines.

Doerr. 139141. Teratoblastoma ovarii.

Dornis. 139173. Tricho-Epithelioma. Beitrag zur Differentialdiagnose der Hautbotryomykose des Pferdes.

Drew. 139302. New growths in fish.

Dubois. 139232. La clasmotose coquillière et perlière: son rôle dans la formation de la coquille des Mollusques et des perles fines.

Dumont. 139267. Nierenkapselgeschwülste.

Ebner 139307; **Kalima** 141778A; **Rasor** 144624; **Vossius** 147103. Lipom.

Eckert. 139317. Gundu.

Ehlers. 139349. Teratoma embryonale der Schilddrüsengegend.

Eichhorn 139365; **Engstrom** 139477; **Fischer** 139761; **Heimann** 140963; **Ito** 141512 (Jap.); **Lutterloh** 143043; **Nagy** 143942; **Polano** 144710; **Sfakianakis** 145995. Chorionepitheliom.

Einsle 139379; **Fonyó** 139853. Tubercarcinom.

Eklér 139396; **Stürzinger** 146472; **Thalrose** 146601; **Thauer** 146606. Ovarial- und Parovarialtumoren.

Epstein. QR 6583. Die Abderhaldensche Serumprobe auf Karzinom.

Erb 139490; **Müller** 143886; **Róna** 145230. Lymphangiom.

Erusalimski. 139520. Ovarialfibrom mit Ascites.

Fabry. 139585. Kombinierte Behandlung von Hautkarzinomen mit Kohlensäuregefrierung und Röntgenstrahlen.

Fasal. 139620. Tryptophangehalt normaler und pathologischer Hautgebilde und maligner Tumoren.

Favre et Regaud. 139636-139637. Les mitochondries dans les cellules des sarcomes et des épithéliomes.

Fibiger 139705-139706; **Löwenstein** 142927. Eine durch Nematoden (*Spiroptera* sp. n.) hervorgerufene papillomatöse und carcinomatöse Geschwulstbildung im Magen der Ratte.

Fiori. 139752. Die Bindegewebszyste des Samenstranges.

Fischer. 139758. Primäres Angioendotheliom der Leber.

Flebbe. 139800. Magensarkom.

Fleissig. 139807. Die bisher als Riesenzellensarkome (Myelome) bezeichneten Granulationsgeschwülste der Sehnenscheiden.

Fölger 139832; **Fischer** 149760; **Hesse** 141128; **Lange** 142462. Adamantinome.

Fox. 139885. Neoplasms in wild animals.

Frank. 139903. Granuloma plasmacellulare. (Unter dem Bilde von Lymphomen in den Halslymphdrüsen und geschwulstartigen Knoten in der Nasenrachenschleimhaut.)

Frankl. QR 6660. Der wachstumshemmende Einfluss der Milz auf das Rattensarkom.

Freglinger. 139944. Ein primäres Bronchialkarzinom.

Freund, P. 139970; **Geller** 140212; **Peters** 141522; **Rapp** 144921; **Tamura** 146548 (Jap.); **Ueyeyama** 146893. Ganglioneurom

Freund, R. QR 6668; **Lindig** QR 7094. Serumfermentwirkungen bei Tumorkranken.

Fried QR 6671A; **Halpern** QR 6778; **Hara** QR 6787; **Schenk** QR 7605; **Leschke** QR 7062; **Petridis** QR 7390; **Yamanouchi** et **Lytchowsky** QR 7953. Serodiagnostik der malignen Geschwülste.

Friese. 140012. Sternbergsches malignes Granulom.

Frühwald. 140042. Eine Schleimzyste des Nasenseptums mit postoperativer Hydrorrhoea nasalis.

Fujinami u. Inamoto. 140070. Transplantable Hühnergeschwulst.

Galenos. 140116. Die krankhaften Geschwülste (zwischen 169 und 180 n. Chr.).

Galli Valerio. 140127. Sur quelques tumeurs des animaux.

Gambaroff QR 6701; **Markus** QR 7182. Diagnose der bösartigen Neubildungen mittels der Abderhaldenschen Methode

Geipel 140201. Cystenbildung des Bauchfells bei Tuberkulose.

Gemmill. 140218. Teratology of fishes.

Gerber 140245; **Haiké** 140752. Zur Literatur der Kiefercysten.

Gergö. 140250. Fibroma durum multiplex petrificans.

Gierke. 140298. Rolle der inneren Fermente in Physiologie und Pathologie.

Goetze 140381. Zur Multiplizität primärer Carcinome.

Goldzieher 140406. Zirbeldrüsen-geschwulst.

Goto. 140441. Teratom des Oberkiefers (Epignathus).

Graebke 140460; **Hoevens** 141301; **Kloss** 142047; **Ogóreck** 141193; **Schlainner** 145651; **Zacherl** 147588. Uterussarkom.

Guszman. 140690. Angiokeratom

Haenlein 140728; **Heidingsfeld** 140949; **Landau** 142444; **Saltykow** 145492. Epithelioma.

Hässner. 140734. Sarkom des Meckelschen Divertikels.

Haga. 140736. Erzeugung atypischer Epithel- und Schleimhautwucherungen.

Hagemann 140741. Gelenkkapselchondrom des Schultergelenks.

Hammel. 140788. Krebsentwicklung nach Schussverletzung.

Hammesfahr 140790. Pseudomyxomzyste des Wurmfortsatzes.

Hansemann. 140806. Zur künstlichen Erzeugung von Krebs.

Harms. 140835. Rundzellensarkom der Trachea des Pferdes.

Hartert. 140848. Pigmentierte riesenzellenhaltige Xanthosarkome an Hand und Fuss.

Harttung 140856; **Herxheimer** 141086. Nebennierentumoren.

Hassel. 140871. Die Mundboden-dermoide.

Hedinger. 140929. Sogen. Myelome der Sehnencheiden.

Hegner. 140936. Experimentelle Übertragung von Tumoren auf das Auge.

Heineke. 140969. Die Geschwülste der Speicheldrüsen.

Heller, Jos. 140984. Tumoren des Ligamentum rotundum uteri.

Heller, Julius. 140985. Pseudotrichiasis der Blase und Piluniktion.

Helmholz. 140995. Experimentale epithelial proliferations of skin and mucous membranes. 140996: An experimental multiple chondroma.

Henrich 141028; **Lotmar** 142983a; **Meyer** 143608; **Siegrist** 146045; **Veszprémi** 146997. Gliom.

Hensel 141035. Darmlipome und deren Komplikationen

Hermann. 141058. Primäres Carcinoid der Lunge

Herxheimer u. Reinhart 141088; **Schönhof** 145757. Amyloidtumoren

Hesse. 141133. Uteruscysten.

Heymann 141151; **Kniaskoff** 142063. Lymphom.

Heyrovsky. 141156. Histologische Untersuchungen der Magenschleimhaut bei Ulcus ventriculi und Carcinom.

Hieronymi 141162; **Salus** 145494; **Weil** 147268; **Wolf** 147502. Angioma.

Higier 141165; **Jerchel** 141646; **Kron** 142283; **Ssamoylenko** 146264; **Vallardi** 146917. Endothelioma.

Hilsmann. 141192. Harnblasengeschwülste.

Hock. 141264. Bauchdeckengeschwülste.

Hodara. 141266. Hidradenoma eruptivum Darier und Jacquet (Syringozystadenom).

Hönig. 141294. Cysten mit Hautdurchbrüchen.

Hoffmann u. Hochstetter. 141321. Rollhaarcyste des Menschen und Schrot- und Schrotschlag des Schweines.

Hoor. 141376. Zur Malignität der gefärbten Tumoren des Auges.

Hottinger. 141400. Zysten der Harnblase.

Ishiwara. QR 6871. Zellreaktion nach Freund-Kaminer bei Ratten.

Jacobaeus. 141557. Metastasieren des Schilddrüsenadenom.

Jacobs 141562; **Josselin de Jong** 141722. Adenomyomatöse Tumoren.

Jacobson. 141568. Krukenbergscher Tumor der Ovarien.

Jacob 141569; **Kuhlhoff** 142345; **Simon** 146075. Fibrosarcoma.

Jaffé. 141577. Blutgerinnungsbestimmungen bei Karzinom und Sarkom.

Kankelwitz. 141796. Osteo-Fibrom des Oberkiefers.

Karbach. 141812. Zur Beurteilung der Knochenneubildungen an den Extremitäten des Hundes. Diss.

Kaufmann 141869; **Koch** 142077. Cavernom.

Kaufmann-Wolf. 141870. Hautmetastasen im Anschlusse an Karzinom innerer Organe.

Kautz 141875; **Harttung** 140857; **Pleschner** 144679; **Saalmann** 145416. Hypernephrome.

Keller. 141900. Keimdrüsentumoren bei einem Pseudohermaphrodit.

Kempe 141911. Dermoid der behaarten Kopfhaut.

Klausner. 142000. Zungenkrebs als Folgezustand bei einem Falle von Epidermolysis bullosa (dystrophische Form).

Klebsberg. 142003. Cysten der weichen Hirnhäute.

Klestadt. 142031. Hautgewächse an Ohrmuschel und Nase.

Kober. 142066. Gliomatöse Neuroepitheliome der Steissgegend.

Koch. 142076. Pathologie der Bauchspeicheldrüse.

Kolde. 142128. Myxosarcoma uteri.

Kondring. 142136. Basale sphenorbitale Meningocele. 142137: Primäres Cystosarkom des Magens.

Konjetzny. 142141. Ein bürstenförmiges Keratoepitheliom der Wangenschleimhaut.

Krailsheimer. 142198. Dermoid des Auges.

Kranogorski. 142210. Bau der kongenitalen Strumen.

Kraus. 142214. Sphärolithe in der Schilddrüse.

Krompacher. 142281. Vergleichend biologisch-morphologische Studien betreffend die Fibroblasten und Makrophagen des menschlichen Granulationsgewebes. 142282: Schweissdrüsenzysten der Brustdrüse und deren Krebse.

Kubo. 142305. Sphenochanoanalpolypen (Kubo). 142306: Aus den Nasennebenhöhlen entspringende Polypen.

Küster. 142336. Die sogen. Scheidencysten.

Kutvirt. 142381. Nasenrachenfibrom mit tödlicher Blutung.

Laache 142392; **Schmid** 145702. Hauttumoren.

Lahmeyer 142420; **Maass** 143056; **Neuburger** 144020. Geschwulstbildung im Gehirn.

Lamb 142425; **Eicke** 139372. Perithelioma of the eyelids.

Lambert & Hanes. 142430. A comparison of the growth of sarcoma and carcinoma cultivated in vitro.

- Lapersonne.** 112492. Kystes de la sclérotique par inclusion épithéliale traumatique.
- Latzko u. Schüller** 142529; **Ranzi et alii** 144017; **Riehl** 145084. Zur Radiumbehandlung des Krebses und der malignen Tumoren.
- Laven.** 142512. Irissarkome.
- Lazarevič** 142558; **Salomon** 145486; **Sapotschinska** 145522; **Sternberg** 146338; **Takano** 146535.
- Ledderhose.** 142571. Magenpolypen.
- Ledermann.** 142574. Bedeutung der Lues für die Entstehung des Karzinoms. Diss. 142573: Kehlkopfkarzinom.
- Leichtweiss.** 142601. Blutgefäßgeschwülste des Herzens.
- Leitner** 142606; **Konjetzny** 142140; **Saltzman** 145493. Magenkarzinom.
- Lembeck** 142614; **Patek** 144406; **Wortmann** 147547. Ein Darmsarkom.
- Lerda.** 142659. Leiomyoma septi urethro-vaginalis.
- Levin.** 142707. The mechanisms of metastasis formation in experimental cancer.
- & **Sittenfeld.** 142708. The formation of metastases after an intravascular injection of tumor emulsions.
- Lewin.** 142729. Wirkung von Schwermetallen auf die bösartigen Tiergeschwülste.
- Lindt.** 142829. Struma basos linguae.
- Lippert.** 142841. Dermoidkugeln und ihre Entstehung.
- Loeb, Moore u. Fleisher.** 142900. Vorkommen von Hefen in menschlichen Tumoren.
- Löhe.** 142906. Mammaadenom.
- Loevy.** 142920. Die Briegersche Reaktion und ihr Ausfall bei Carcinomen des Verdauungskanal.
- Loewenthal.** 142928. Ein Angiofibrom der Milz.
- Long.** 142973. The purines and purine metabolism of some tumors in domestic animals.
- Ludwig** 143001; **Stemmelen** 146314. Adenomyom.
- Luger.** 143011. Radiologische Befunde am Dickdarm bei Tumoren der Nierengegend.
- Marcinczyk** 143296; **Polano** 144711; **Schild** 145652; **Schnaudigel** 145733; **Scipiadès** 145885; **Weishaupt** 147285. Myome.
- Maresch** 143303; **Miloslavich** 143676; **Müller** 143858; **Rogg** 145192; **Schwarz** 145861. Appendixkarzinome.
- Markus** 143312; **Schopper** 145763. Sarkomatose der Pia mater.
- Martinotti.** 153365. Sarcoma endothéliale der Haut.
- Marx.** 143376. Adenom des Mundes.
- Massenbacher.** 143391. Fascientumoren.
- Mathies.** 143412. Multiple Neuromyxofibrosarkomatose.
- Matsuo** 143419; **Rosenfeld** 145262. Grawitzscher Tumor.
- Matsumoto.** 143432. Zur Histologie der kongenitalen Schleimhautzysten an der Raphé.
- Medigreceanu** 143489. Manganese content of transplanted tumours.
- Meller.** 143519. Chronischentzündliche Geschwulstbildungen der Orbita. 143521: Eine epithéliale Geschwulst des Ciliarkörpers.
- Mello.** 143522. Etude du sérum de chevaux porteurs de tumeurs malignes par la méthode de Freund et Kammer.
- Mergelsberg** 143558; **Obata** 144148; **Stempel** 146315; **Weishaupt** 147284. Uteruscarcinom.
- Merzbacher u. Castex** 143508; **Preindlsberger** 144799; **Vogt** 147082; **Weil** 147267; **Zürn** 147698. Fibrom.
- Metzmacher** 143584; **Sakaguchi** 145448. Maligne Hodentumoren.
- Meyer, A.** 143590. Sogenanntes multiples Myelom.
- Meyer, Fr. A.** 143595. Cystischer Hirntumor unter dem Bilde des Hydrocephalus internus.
- Meyer, O.** 143607. Thyreoiditis chronica maligna (Eigenartiges Granulom).
- Meyer, Rob.** 143613. Zur pathologischen Anatomie des Ovariums.
- Meyer, Rud.** 143614. Embryonale Hodenteratome.

- Meyer**, W. R. 143618; **Ross** 145285; **Rosksnecht** 145300. Cholesteatome.
- Michajlov**. 143642. Neurome. (Russ.)
- Millar**. 143662. Leio-myoma of oesophagus.
- Miller**. 143666. Beziehungen zwischen Sarkom und Myom in Rücksicht auf die Röntgentherapie.
- Molineus**. 143741. Multiple braune Tumoren bei Osteomalacie.
- Molnár**. 143749. Primäres Nebennierenmelanom.
- Morelli**. 143790. Ösophaguspolypen.
- Morpurgo** u. **Donati**. 143808. Vererbung der Anlage zur Geschwulstentwicklung.
- Müller**. 143863. Enorme cystische Entartung beider Lungen. Diss.
- Mulier**. 143897. Pseudomucinkystom.
- Nakamura**. 143945. Thymusgeschwülste.
- Nanke**. 143950. Hereditäre, cartilaginäre, multiple Exostosen. Diss.
- Neckarsulmer**. 143975. Plasmome des Skeletts.
- Neuber**. 144010. Geschwülste der Carotisdrüse.
- Nicholson**. 144059. Transplantable carcinoma of kidney of rat.
- Nicol**. 144066. Mediastinaltumoren.
- Nicolai**. 144069. Das Psammom der Dura mater.
- Nobel**. 144101. Tumoren des vierten Ventrikels.
- Oppenheim**. 144235. Riesenzellentumoren nach subkutanen Einspritzungen eines Arsen-Eisenpräparates. 144236: Lupoidähnliche Hauterkrankungen nach subkutanen Injektionen.
- Oser** u. **Pribram**. QR 7346. Beeinflussung von Tumoren durch Milzbrei.
- Paehr**. 144324. Geschwülste des Unterkiefers des Pferdes.
- Parin**. 144379. Experimentelle atypische Epithelwucherungen. (Russ.)
- Pavlovskij**. 144429. Geschwülste bei Fröschen. (Russ.)
- Petrov**. 144539. Nomenklatur der Geschwülste. (Russ.)
- Pfeiffer**. 144566. „Cylindrome“ der oberen Luftwege.
- Piccaluga**. 144594. Papilloma der Kornea.
- Pinkuss** u. **Kloninger**. QR 7410. Zur Vaccinationstherapie des Krebses.
- Polland**. 144730. Naevus linearis verrucosus.
- Powers**. 144789. Angioma carvernosum des Gehirns.
- Poulsen**. 144785. Multiple mesenteriale Chyluscysten.
- Prangen**. 144794. Multiple Neurofibromatose der Haut.
- Pribram**. 144806. Fremdkörpercysten.
- Prinzing**. 144810. Milzsarkom.
- Proell**. 144814. Zur Mikroskopie der Granulome und Zahnwurzelzysten.
- Prosorowsky**. 144822. Pankreasadenome.
- Prym**. 144830. Grosses doppelseitiges Nebennierenadenom.
- Rados**. 144887. Plasmose der Bindehaut.
- Rapp**. 144920. Was beeinflusst die Uebertragbarkeit von Mäusetumoren?
- Rathe**. 144927. Pseudomyxoma peritonei.
- Regendanz**. 144971. Strumametastasen im Knochensystem.
- Reinke**. 145007. Erzeugung künstlicher Blastome.
- Retterer** et **Lelièvre**. 145022. Vésiculofibrome dû au frottement.
- Richter**. 145065. Doppelseitiges papilläres Flimmerepithelkystom des Ovariums mit Mucingehalt.
- Ricker** u. **Schwalb**. 145075. Die Geschwülste der Hautdrüsen.
- Roman**. 145211. Neuroepithelioma gliomatousum. 145212: Hämangiom des Rückenmarks.
- Romanowsky**. 145223. Sarcomatosis cutis multiplex.
- Rosenthal**. 145275. Hypophysentumoren und ihre Beziehungen zur Akromegalie und Dystrophia adiposogenitalis.
- Ryss**. 145415. Adenoma malignum colli uteri.
- Safranek** 145444; **Storath** 146399. Nasentumoren.

Saphier. 145518. Sarcoma idiopathicum multiplex haemorrhagicum Kaposi.

Saul. 145543. Beziehungen der Helminthen und Acari zur Geschwulst-ätiologie.

Schauer. 145608. Metastasenbildung der Struma maligna.

Scheerer. 145613. Lidgeschwülste.

Schlund. 145698. Primäres Carcinom der Vagina. Sammelreferat.

Schmidt. 145714. Glandula carotica und ihre Tumoren.

Schottlaender 145773. Histologische Geschwulstdiagnostik im Bereiche der Gebärmutter. 145774: Oberkiefer-sarkom.

Schüller. 145807. Erfahrungen mit Rademanit bei Karzinom.

Schultze 145832; **Happe** 140819. Transplantables Kaninchensarkom.

Schedrowitzky. 145884. Polypen der Harnröhre bei der Frau. Diss.

Segi. 145916. Myxosarkom des Sehnerven.

Seidener. 145924. Zur traumatischen Entstehung der Geschwülste.

Sellei QR 7683; **Werner u Szécsi** QR 7921. Zur Chemotherapie der Tumoren.

Seyferth. 145991. Die Osteome des Unterkiefers.

Sikemeier. 146056. Generalisiertes Xanthom.

Simpson. 146086. Growth centers of the benign blastomata with especial reference to thyroid and prostatic adenomata.

Sippel. 146096. Choanalpolypen.

Sobolev 146153 (Russ.); **Wischnietzky** 147171. Branchiogene Geschwülste.

Sobotka. 146155. Myome der Kutis und der Subkutis

Sonnenkalb. 146197. Ein pendelndes Fibrolipom des Rachens.

Sonntag. 146198. Die solitären, nicht parasitären Lebereysten

Spanuth. 146224. Traumatische seröse Iriscysten

Sperber. 146233. Bosartige Geschwülste der peripheren Nerven

Spieß. QR 7738. Positiver Wassermann bei malignen Tumoren.

Steiner. 146306. Pigmentflecke und Pigmentgeschwülste der Bindehaut bei verschiedenen Rassen.

Stenstrom. 146318. Fréquence des cas de sarcome chez des bêtes à cornes

Sternberg, C. 146337. Herzpathologie.

Sternberg, W. 146344. Appetit-Problem.

Stewart. 146361. Carcinoma of stomach. 146362: Giant cells in dermoid and epidermoid cysts.

Stilling. 146374. Uterustumoren bei Kaninchen.

Strauch. 146124-146426. Experimentelle Übertragung von Geschwulstzellen.

Strisower. 146442. Hochgradige Bluteosinophilie bei einer Karzinomatose und einem Lymphogranulom.

Suligin. 146489. Zur pathologischen Anatomie multipler angeborener Geschwülste. (Russ.)

Theilhaber. 146612-146616. Können Karzinome spontan heilen? 146613. Einfluss der Klimakteriums auf die Entstehung der Karzinome 146615. Die Lehre von der humoralen Entstehung der Karzinome und der Einfluss dieser Lehre auf die Therapie.

Thiede. 146619. Eine Mischgeschwulst der Nierenkapsel. (Osteochondrofibrom).

Thieme. 146625. Amputationsneurome.

Tirumurti. 146696. A case of traumatic multilocular implantation corneal cyst.

Verebély. 146972. Zottenkropf.

Volk. 147088. „Subkutane Sarkoide“ (Darier-Roussy)

Wachter. 147119. Solitäre Nasenpolypen. 147120: Ein Fall von multiplem Plasmazytom der oberen Luftwege.

Waegeler 147124; **Zitronblatt** 147683. Zur Histogenese der Nabeladenome

Wagner. 147136. Adenoma papiferum im Euter einer Ziege.

Walker. 147158. Theories and problems of cancer

Walker & Whittingham. 147160. Rate of growth of graftable mouse tumours.

Wärstat. 147205. Multiples Plasmocytom der Knochen. Zur Myelomfrage.

Weck. 147241. Cystitis cystica.

Weibel. 147250. Gleichzeitiges Ovarial- und Darmsarkom.

Weinberg. QR 7913. Die Echinokokken und die Serundiagnostik der Echinokokkenkrankheit.

Weiss. 147288. Zur Pathologie und Therapie des Verdauungsapparates.

Wells & Long. 147311. Purines and purine metabolism of tumors, and the chemical relations of primary and secondary tumors.

Wenglowski. 147324. Halsfisteln und Cysten. Tl 2.

Wengraf. 147325. Embryonales Aden Sarkom der Niere.

Wersilow. 147339. „Seröse“ Zysten des Kleinhirns.

White. 147369. Pathology of growth —tumours.

Whittingham. 147380. Carcinoma—man and mouse.

Wimmer. 147448. Diffuse Sarkombildung im Zentralnervensystem.

Winter. 147463. Gestielte kleinzellige Degeneration der Ovarien.

Wirth. 147472. Polypen des Dünndarms.

Wisotzki. 147475. Carcinom der Stirnhöhle.

Wolff. 147520. Die Lehre von der Krebskrankheit von den ältesten Zeiten bis zur Gegenwart.

Willenweber. 147550. Angeborene Halsgeschwülste: ihre Malignität.

Yamato. 147568. Geschwulstcharakter des Chorionangioma placentae. Diss.

Zeisse. 147630. „Systematisierter Naevus“.

Zimmer. 147667. Vorkommen des Corpuscarcinoms. Diss.

Zografides. 147686. Bilaterales Ektochondrom der Ohrmuschel.

Zucker. 147693. Kombination des Scheinzwittertums mit Neubildungen in der Genitalsphäre.

0490 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS ON TISSUE.

Albrecht. 137016. Zur Entstehung der myeloiden Metaplasie.

Anitschkow. 137118. Die pathologischen Veränderungen innerer Organe bei experimenteller Cholesterinesterverfettung.

Aschoff, Krönig & Gauss. 137200. Beeinflussbarkeit tiefliegender Krebse durch strahlende Energie.

Athanasiu et Gradinesco. 137213. La survie du cœur de la Grenouille en dehors du corps et en l'absence de substance protéique.

Béclère 137546; **Borell** 137984; **Dornis** 139172; **Fränkel u. Budde** 139892; **Graessner u. Benthau** 140462; **Haenisch** 140725-140726; **Hager** 140742; **Hirsch** 141225; **Jaugeas** 141626; **Kempff u. Pagenstecher** 141912; **Klein** 142010; **Kolde** 142129; **Langes** 142472; **Levy-Dorn** 142716; **Lindrum** 142826; **Miller** 143667; **Müller** 143855; **Nemenov** 143986; **Petersen** 144527; **Philipowicz** 144583; **Prochownick** 144813; **Regaud u. Nogier** 144967; **Ritter** 145120; **Rominger** 145229; **Schmidt** 145713; **Schroeder** 145795; 145797; **Schwarz** 145862; **Sellheim** 145938; **Seuffert** 145986; **Sippel** 146095; **Thedering** 146608; **Weitzel** 147301. Wirkung der Röntgenstrahlen.

Bertholet. 137715. Wirkung des chronischen Alkoholismus auf die Organe des Menschen.

Biach u. Weltmann QR 6309; **Frankl**, QR 6660. Wachstumshemmender Einfluss der Milz auf das Rattensarkom.

Blumenthal. 137865. Scheinbarer Erfolg bei einer Krebsgeschwulst durch Kombination der Atoxyl- und Strahlentherapie.

Braunstein. QR 6365. Chemotherapeutische Versuche an Krebskranken mittels Selenjodmethylenblau.

Calkins et alii. 138344. Effects of chemicals on the division rate of cells with especial reference to possible precancerous conditions.

Choquard. 138596. Physiologische Permeabilität der Zellen. 5. Narkose lipoidreicher und lipoidarmer Gewebe gleicher Art.

Comandon, Levaditi et Mutermilch. 138729. Etude de la vie et de la croissance des cellules *in vitro* à l'aide de l'enregistrement cinématographique.

Deutsch. QR 6513. Abbau von Thymusgewebe durch normales Serum.

Drew. 139201. Changes produced in epithelial cells by irritation.

Duhamel. 139260. Localisations du fer colloïdal électrique dans les organes.

Esslinger. 139527. Einfluss des Rohparaffinöls auf das Epithelwachstum.

Gauss. 140172. Gynäkologische Tiefentherapie.

Gaza. 140190. Gewebnekrose und arterielle Arrosionsblutung nach Anwendung alter Novokainlösungen zur Infiltrationsanästhesie.

Haga. 140736. Erzeugung atypischer Epithel- und Schleimhautwucherungen.

Harbitz. 140820. Eigentümlicher Fund bei Verbrennungen.

Haslund. 140869. Behandlung von Hautkrankheiten mit Kohlensäureschnee.

Heineke. 140970. Wie verhalten sich die blutbildenden Organe bei der modernen Tiefenbestrahlung?

Holste. 141358. Lokale Reizwirkung von Herzmitteln mit Rücksicht auf deren Verwendbarkeit zur subkutanen Injektion.

Hoppenstedt. 141384. Imitation der biologischen Strahlenwirkung.

Izar u. Basile. 141542. Wirkung des kolloiden Schwefels auf das Ratten-sarkom.

Jansen. 141601. Vulnerabilität rasch wachsender Zellen. (Holl.)

Joannovics. 141661. Wirkung von Morphin, Kokain und Schleischer Lösung auf das Wachstum der transplantablen Maus-tumoren.

Jolly. 141689. La survie des leucocytes. Limite de la survie.

Kawamura. 14178. Verdauung lebenden Gewebes im Magen.

Keetman 141886; **Loewenthal** 142929; **Opitz** 141229; **Sticker** 140366. Zur Strahlentherapie der Geschwülste.

Levaditi et Mutermilch 142681. Contractilité des fragments de cœur d'embryon de poulet *in vitro*. 142682:

Action de la ricine sur la vie et la multiplication des cellules *in vitro*.

Loeb. 142892. Avogadro's law and the absorption of water by animal tissues in crystalloid and colloid solutions.

——— u. **Beutner.** 142895. Einfluss der Anaesthetica auf die Potentialdifferenz an der Oberfläche pflanzlicher und tierischer Gewebe.

McCartney. 143070. Heat contraction of elastic tissue.

Magitot. 143150. Possibilité de conserver à l'état de vie ralentie, pendant un temps indéterminé, la cornée transparente de l'œil humain.

Marinesco et Minea. 143330. Culture des ganglions spinaux des Mammifères *in vitro*. 14331: Le rajeunissement des cultures de ganglions spinaux.

Müller. 143869. 143869. Erfahrungen mit der „künstlichen Höhen-sonne.“

Oppenheimer. 144247. Die intravesikale Behandlung der Blasenpapillome durch Elektrolyse.

Osterhout. 144285. Effect of anesthetics upon permeability.

Prevost et Reverdin. 144804. Les brûlures produites par les courants électriques industrielles.

Retterer et Lelièvre. 145022. Vesiculofibrome dû au frottement.

Rössler. 145180. Zur Therapie des Trachoms mit ultraviolettem Licht.

Rost. 145304. Chronische, granulierende Entzündungen des Knochenmarks.

Russ. 145403. Die im tierischen Gewebe entstehenden Sekundärstrahlen.

Satta e Fasiani. 145537. Azione della lecitina sull'autolisi del fegato.

Schüller. 145807. Erfahrungen mit Rademanit bei Karzinom.

Schwalbe. 145852. Die Zellersche Krebsbehandlung

Seeliger. 145905. Die Fulguration und ihre Erfolge bei der Behandlung des Krebses.

Seeligmann. QR 7673. Die kombinierte Chemo- und Röntgentherapie maligner Geschwülste.

Sigwart. 146055. Rückbildung der Blasenveränderungen bei bestrahlten Collumkarzinomen.

Spude. QR 7745. Erfolgreiche Behandlung von Gesichtskrebsen durch Einsichelung von Eisenoxyduloxyd kombiniert mit Arseninjektionen.

Sticker u. Rubaschow. QR 7763A. Carbenzymbehandlung.

Walker & Whittingham. 147161. Effect of various vaso-constricting drugs on mouse cancer.

Werner. 147334. Chemisch-physikalische Behandlungsmethoden des Krebses.

Wesselkin. 147349. Ablagerung von fettartigen Stoffen in den Organen.

Wickham. 147384-147385. Allgemeine histologische Veränderungen der Gewebe unter dem Einfluss der Strahlenwirkung.

Willberg. 147429. Resistenz verschiedener Tiere gegenüber Arsen.

Zielińska. 147660. Wirkung des Sauerstoffpartialdruckes auf Regenerationsgeschwindigkeit bei *Eisenia foetida* Sav.

THE CONNECTIVE TISSUES (INCLUDING CARTILAGINOUS AND OSSEOUS).

0500 GENERAL.

Biedermann. 137770. Physiologie der Stütz- und Skelettsubstanzen.

Chiari. 138569. Verhalten freier transplanterter Faszien im menschlichen Organismus.

Foot. 139854. The comparative histology of the femur.

Kon u. Hanazawa. 142133. Kalkarme Lamellensysteme in normalen und pathologischen Knochen.

Kuličickij. 142353. Grundriss der Histologie. (Russ.)

Lambert. 142429. The production of foreign body giant cells in vitro.

Opie. 144227. Presence in the bone-marrow of enzymes resembling those of leucocytes.

0510 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

Ackerknecht. 136952. Das Mark der Röhrenknochen bei Pferden.

Adachi. 136959. Knochenbildung im Corpus albicans.

Carrel. 138438. Mechanism of the growth of connective tissue.

Damberg. 138909. Extramedulläre Bildung des hämatopoetischen Gewebes.

Dubruel. 139239. La croissance des os des Mammifères. II. Croissance au niveau du cartilage de conjugaison.

Geddes. 140195. Origin of osteoblasts and of osteoclasts.

Grashey. 140486. Altersveränderungen des Skeletts.

Gruber. 140598. Knochenbildung in einem Magenkarzinom.

Schaack. 145566. Veränderungen des Blutes und der blutbildenden Organe nach Amputationen und Exartikulationen.

Sellheim. 145942. Einfluss der Kastration auf das Knochenwachstum des geschlechtsreifen Organismus. Beziehungen der Kastration zur Osteomalacie.

Ssamoylenko. 146253. Endost.

Syngaevskij. 146512. Bildung und Struktur des Callus. (Russ.)

Todd. 146707. Development and growth of bone.

Tschaschin. 146801. „Ruhende Wanderzellen“ und ihre Beziehungen zu den anderen Zellformen des Bindegewebes und zu den Lymphozyten.

Walterhöfer. 147192. Nachweis basophilpunktierter roter Blutzellen im Knochenmark.

0520 PHYSICAL PROPERTIES.

Hauberrisser u. Schönfeld. 140883. Quellung von Bindegewebe.

Schade. 145572. Quellungsvermögen des Bindegewebes in der Mannigfaltigkeit seiner Erscheinungen.

0525 CHEMISTRY OF CONNECTIVE TISSUES.

Bahrdrdt u. Edelstein. 137311. Organanalysen bei Barlowscher Krankheit.

Gassmann. 140166. Darstellung eines dem Apatit-Typus entsprechenden Komplexsalzes und seine Beziehungen zum Knochenbau.

Hartmann. 140850. Verkalkungsvorgänge im gesunden und rachitischen Knorpel.

Rupprecht. 115393. Bedingungen der Eisenreaktion im Knochengewebe.

Schein. 145617. Chemische Zusammensetzung des Knochens an verschiedenen Körperstellen und bei verschiedenen Behandlungsmethoden.

Schmey. 145700. Ochronose bei Mensch und Tier.

Schütz. 145810. Verhältnis von Stickstoff zu Fett im Fettgewebe.

0530 FUNCTIONS OF CONNECTIVE TISSUES.

Schade. 145572. Das Quellungsvermögen des Bindegewebes in der Mannigfaltigkeit seiner Erscheinungen.

0545 CIRCULATION IN CONNECTIVE TISSUES.

Rothmann. 145325. „Negativer“ Druck in den langen Röhrenknochen des Hundes.

0580 PATHOLOGICAL CONDITIONS OF CONNECTIVE TISSUES.

Anitschkow. 137119. Erzeugte Ablagerungen von Cholesterinestern und Anhäufungen von Xanthomzellen im subkutanen Bindegewebe des Kaninchens.

Arkavin. 137146. Chondrodystrophia foetalis. (Russ.)

Axhausen. 137245-137246. Die aseptische Knochenmarkose und ihre Bedeutung für die Knochen- und Gelenkpathologie.

Bamberg u. Huldshinsky. 137352. Angeborene Knochenbrüchigkeit.

Cluzet et Dubreuil. 138671. Recherches comparatives sur les images radiographiques et histologiques du cal.

Dibbelt. 139063. Die Aetiologie der Rachitis und der Kalkstoffwechsel.

Doumer. 139178. Traitement de l'ostéite tuberculeuse par l'effluviation de haute fréquence.

Ewald. 139553. Osteopsathyrosis idiopathica.

Fraser. 139940. Tuberculosis of bones.

Grafe u. Schneider. 140471. Sekundäre hyperplastisch-porotische Osteoperiostitis.

Hart u. Lessing. 140844. Der Skorbut der kleinen Kinder (Möller-Barlowsche Krankheit).

Ingier. 111489. Die bei der Schnupfelkrankheit am Rumpf- und Extremitätenskelett auftretenden Veränderungen.

Karbach. 141812. Zur Beurteilung der Knochenneubildungen an den Extremitäten des Hundes. Diss.

Koch. 142074. Zur Aetiologie der Rachitis. Beeinflussung des Knochenwachstums durch bakterielle Infektion.

Magnus. 143163. Gelenkentzündungen. Zur funktionellen Anpassung.

Manteuffel. 143248. Experimentelle Arthritis deformans.

Michejda. 143651. Behandlung der chirurgischen Tuberkulose mit Mesbé. [Extrakt aus *Sida rhombifolia*.]

Novak u. Porges. 144137. Azidität des Blutes bei Osteomalazie.

Pariset. 144384. Lésions osseuses et fractures spontanées chez le lapin sous l'influence de l'hyperglycémie expérimentale.

Robin. 145152. Retard de la consolidation d'une fracture chez un phtisique. Traitement fondé sur l'étude des troubles survenus dans les échanges.

Rost. 145304. Chronische, granulierende Entzündungen des Knochenmarks.

Schmey. 145700. Ochronose.

Syngaevskij. 146512. Bildung und Struktur des Callus. (Russ.)

Zografides. 147686. Bilaterales Ekchondrom der Ohrmuschel.

Zurhelle. 147717. Osteogenesis imperfecta bei Mutter und Kind.

0590 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS

Anitschkow. 137117. Experimentell erzeugte Ablagerungen von anisotropen Lipoidsubstanzen in der Milz und im Knochenmark.

Doumer. 139178. Traitement de l'ostéite tuberculeuse par l'effluviation de haute fréquence.

Lettieri. 142675. Le sostanze tossiche (alcaloidi, tossine ecc.) et le ferite.

Parisot. 141384. Lésions osseuses et fractures spontanées chez le Lapin sous l'influence de l'hyperglycémie expérimentale.

Robert et Parisot. 145130. Le teneur en chaux du squelette des animaux rendus expérimentalement glycosuriques.

Schmorl. 145738. Beeinflussung des Knochenwachstums durch phosphorarme Ernährung.

Weiss. 147290. Hypophysentherapie bei Rachitis.

REPRODUCTION.

0800 GENERAL.

Handbuch der Frauenheilkunde für Ärzte und Studierende. Hrsg. v. C[arl] Menge und E[rich] Opitz. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1913, (XVI+802). 26 cm. 15 M. [0800].

Jahresbericht über Geburtshilfe und Gynäkologie. Red. v. K. Franz und J. Veit. Jg 26. Bericht über 1912. Abt. 2: Geburtshilfe. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1913, (XI+465-965). v. Q 11, p. 598.

Baitsell. 137319. Experiments on the reproduction of the hypotrichous Infusoria. I. Conjugation between closely related individuals of *Stylonychia pustulata*.

Beauchamp. 137519. La sexualité chez *Dinophilus*.

Boruttau. 137995. Die innere Sekretion in ihrer Beziehung zur Sexualfunktion.

Cilleuls, des. 138614. Déterminisme des caractères sexuels secondaires chez les Oiseaux.

Fürbringer. 140062. Zeugungsfähigkeit bei bilateraler Nebenhodentuberkulose.

Godlewski. 140367. Physiologie der Zeugung.

Graff u. Novak. 140477. Basedow und Genitale.

Guyénot. 140706. Étude biologiques sur une Mouche, *Drosophila ampelophila* Löw. Nutrition des adultes et fécondité.

Hartog. 140815. Problems of life and reproduction.

(q-10893)

Hauser. 140894. Vierlinge und Vierlingsmütter.

Hensen. 141038. Wachstum und Zeugung.

Hirsch. 141229. Verhältnis der Geschlechter.

Junius u. Arndt. 141736. Deszendenz der Paralytiker.

Kanngiesser. 141800. Hat die Blutsverwandtschaft der Eheleute einen schädlichen Einfluss auf die Gesundheit der Nachkommen?

Korovickij. 142168. Innere Sekretion der Geschlechtsdrüsen. (Russ.)

Kuntzsch. 142363. Willkürliche Geschlechtsbestimmung.

Lallich. 142421. Sexuelle Potenz beim männlichen und weiblichen Geschlecht.

McWhorter & Whipple. 143140. Development of the blastoderm of the chick *in vitro*.

Mohr. 143739. Sekretion der Speicheldrüsen und ihre Beziehungen zu den Genitalorganen.

Moore, Whitley & Adams. 143773. Rôle of glycogen, lecithides &c. in reproductive organs.

Näcke. 143928. Die Zeugung im Rausche.

Neugebauer. 144026. Zur ungewöhnlichen Fruchtbarkeit des Weibes.

Novak. 144136. Nebennieren und Genitale.

Petri. 144530. Biologische Reaktionen und ihre Bedeutung für die Geburtshilfe und Gynäkologie.

Raevskij. 144888. Ursachen der Geschlechtsbildung. (Russ.)

Richter u. Hiess. 145067. Das für die erste Geburt günstigste Alter.

Schöner 145754; **Weinberg** 147278. Vorausbestimmung des Geschlechts beim Menschen.

Steinach. 146301. Feminisierung von Männchen und Maskulierung von Weibchen.

Szymanski. 146523. Ein Versuch, die für das Liebespiel charakteristischen Körperstellungen und Bewegungen bei der Weinbergschnecke künstlich hervorzurufen.

Waldschmidt. 117153. Die Unterdrückung der Fortpflanzungsfähigkeit und ihre Folgen für den Organismus.

Wodsedalek. 147487. Accessory chromosomes in the pig.

Wymer. 117556-147557. Theorie des Hippokrates von der geschlechtlichen Differenzierung der Keimdrüsen.

Zuntz. 147701. Stoffwechsel und Sexualität des Weibes.

0810 CELL DIVISION.

Lewis. 112758. Experiments on localization in the eggs of a teleost fish (*Fundulus heteroclitus*).

Robertson. 145147. The chemical mechanics of cell-division.

Weber. 147224. La structure des filaments achromatiques de Paster.

0820 ASEXUAL AND SEXUAL REPRODUCTION.

Baitsell. 137319. Conjugation of closely related individuals of *Stylocheilia*.

Chewyreu. 138562. Le rôle des femelles dans la détermination du sexe de leur descendance dans le groupe des Ichneumonides.

Erdmann. 139194. Beziehungen zwischen Fortpflanzung und Befruchtung bei Protozoen, besonders bei *Amoeba diploidea*.

Kammerer. 111789. Bestimmung und Vererbung des Geschlechtes bei Pflanze, Tier und Mensch.

King. 111953. Sex-determination in amphibians. 5. Effects of changing the water content of the egg, at or before the time of fertilization, on the sex ratio of *Bufo lentiginosus*.

McClendon. 113071. Artificial parthenogenesis in vertebrates.

Marchand. 113288. Conjugaison des Ascospores chez les levures.

Pearl & Parshley. 114452. Data on sex determination in cattle

Wildman. 117421. Mitochondria in *Ascaris* sex cells.

Woodruff. 117511. 3300 Generationen von *Paramecium* ohne Konjugation oder künstliche Reizung.

0830 THE TESTES AND SPERMATOZOA.

Bélov. 137579. Innere Sekretion der Samendrüsen. (Russ.)

Berndt. 137675. Einiges Neue über Keimzellen und Keimdrüsen.

Bond. 137952. Regeneration of testis (birds).

Bragg & Bragg. 138033. Spermatogenesis, or origin of the male germ cells.

Chambers. 138550. The spermatogenesis of a daphnid, *Simocephalus retulus*.

Champy. 138551. Conservation des spermatozoïdes en divers milieux 138552: De l'existence d'un tissu glandulaire endocrine temporaire dans le testicule (corps jaune testiculaire). 138553: Dégénérescence oviforme des cellules mères du testicule et l'origine de certains filaments qu'on rencontre dans le cytoplasme des œufs. 138554: La torsion des spermatozoïdes chez divers Vertébrés.

Cilleuls, de. 138611. Déterminisme des caractères sexuels secondaires chez les Oiseaux.

Dröge. 139216. Veränderungen in der chemischen Konstitution des Tierkörpers nach Exstirpation der Milz, der Hoden und des Schilddrüsenapparates.

Dungay. 139271. Effects of injury upon the fertilizing power of sperm. [Experiments on *Nereis* and *Arbacia*.]

Fauré-Frémiet. 139628. Quelques points controversés de la spermatogenèse de l'*Ascaris megalocephala*.

Faust. 139632. Size dimorphism in adult spermatozoa of *Anasa tristis*.

Gérard. 110228. Les variations d'origine et de nombre des artères génitales spermatisques ou ovariennes de l'homme.

Goodale. 110422. Castration in relation to the secondary sexual characters of Brown Leghorns.

Guyénot. 110706. Etudes biologiques sur une Mouche, *Drosophila ampelophila* Low. VI. Résorption des spermatozoïdes et avortement des œufs.

Hertwig. 111071. Keimesschädigung durch chemische Eingriffe.

Hertwig u. Hertwig. 141072. Beeinflussung der männlichen Keimzellen durch chemische Stoffe.

Hoehe. 141291. Schicksal artfremder Spermatozoen im weiblichen Genitalapparat und in der Bauchhöhle.

Hoeven, van der. 141305. Pathologie der Schwangerschaft. (Holl.)

Ivanov. 141524. Action de l'alcool sur les spermatozoïdes des Mammifères.

Joesten. 141670. Florencesche Reaktion.

Kanitz. 141795. Spermatozoen.

Kellner. 141906. Hodenretention und Schwachsinn.

King. 141952. Dimorphism in the spermatozoa of *Necturus maculosus*.

Kirilov. 141975. Spermatogenèse chez le cheval. (Russ.)

König u. Grossfeld. 142108. Das Fischsperma als Nahrungsmittel für den Menschen.

Kossel. 142173. Die Proteine der Fischspermien.

Kovalevskij. 142189. Unterschiede der Menschen- und Tierenspermatozoen. (Russ.)

Kranz. 142208. Innere Sekretion, Kieferbildung und Dentition.

Kyrie. 142388. Regenerationsvermögen des Rete testis.

Lampé. QR 7031. Basedowsche Krankheit und Genitale.

Loeb & Bancroft. 142894. Can the spermatozoön develop outside the egg?

Lomer. 142963. Einige Beziehungen zwischen Gehirn, Keimdrüsen und Gesamtorganismus.

Marshall. 143355. Effect of castration upon growth of horn in sheep (Herdwick).

Moore, Whitley & Webster. 143775. Proteins of sperm of *Echinus*.

Poiarkov. 144706. L'influence du jeûne sur le travail des glandes sexuelles du Chien.

Retterer et Lelièvre. 145021. Effets de la castration sur le Chat.

Semenovskij. 145949. Mikroskopische Untersuchung der Samenflecken. (Russ.) (q-10898)

Smith. 146132. Spermatogenesis.

Soulà. 146213. Influence de la castration sur les processus de protéolyse et d'aminogenèse dans les centres nerveux.

Steudel. 146352. Histochemie der Spermatozoen.

Stigler. 146370. Wärmelähmung und Wärmestarre der menschlichen Spermatozoen.

Tournade. 146738. Différence de motilité des spermatozoïdes prélevés dans les divers segments de l'épididyme.

— et **Merland.** 146739. Motilité nulle des spermatozoïdes enkystés dans le tissu conjonctif.

Tournade et Delacarte. 146740. Longue vitalité des spermatozoïdes dans les voies différentielles.

Uffreduzzi. 146840. Die Pathologie der Hodenretention.

Waldstein u. Ekler. 147156. Nachweis resorbierten Spermas im weiblichen Organismus.

Whitehead. 147374. A microchemical study of the fatty bodies in the interstitial cells of the testis.

0835 THE ACCESSORY MALE GENITAL ORGANS.

Amantea. 137066. Die reflexogene Hautzone des Penis des Hundes für die Geschlechtsakte.

Baglioni. 137309. Eine besondere Druckempfindlichkeit der Glans penis. Die an dem Geschlechtsakte teilnehmenden peripheren Empfindungen.

Barrington. 137435. The variations in the mucin content of the bulbourethral glands.

Bělov. 137578. Sekretorische Funktion der Prostata. (Russ.)

Dominici. 139155. Sulle formazioni mitocondriali e sui granuli di secrezione nella prostata del cane e nella prostata umana ipertrofica.

Dubois et Boulet. 139229. Action des extraits de prostate sur les circulations cérébrale et rénale.

Hallion, Morel et Papin. 140774. Action vaso-dilatatrice pénienne de l'extrait prostatique.

Jacobsohn. 141566. Die Funktion der Prostata und Behandlung der Prostatahypertrophie durch indirekte Bestrahlung.

Pfister. 144573. Prostataelemente bei Urethrorrhoea ex libidine.

Porosz. 144762. Daten zur Anatomie der Prostata. Zur Anatomie, Physiologie und Pathologie des Ductus ejaculatorius, des Colliculus seminalis und des Sphincter spermaticus.

Sehrt. 145917. Vorkommen einer doppeltlichtbrechenden Substanz als normaler Bestandteil der Prostataepithelzelle des Menschen und Farren.

Walker. 147164. A special function discovered in a glandular structure hitherto supposed to form a part of the prostate gland in rats and guinea-pigs. 147165: Nature of the secretion of the vesiculae seminales and of an adjacent glandular structure in the rat and guinea-pig: occurrence of histone in the former.

Wilke. 147124. Riesenzellenbildung in Thyreoidea und Prostata (Histologie der Fremdkörpertuberkulose).

0840 THE OVARY AND OVUM.

Adachi. 136959. Knochenbildung im Corpus albicans.

Arnold. 137165. Adult human ovaries with follicles containing several oöcytes.

Berndt. 137675. Keimzellen und Keimdrüsen.

Bucura. 138201. Zur inneren Sekretion des Eierstocks.

Bywaters. 138307. Assimilation des im Ei enthaltenen Eiweisses durch den Hühnchenembryo.

Castle & Phillips. 138458. Ovarian transplantation in guinea-pigs.

Champy. 138553. Dégénérescence oviforme des cellules mères du testicule et l'origine de certains filaments qu'on rencontre dans le cytoplasme des œufs.

Chewyreu. 138562. Le rôle des femelles dans la détermination du sexe de leur descendance dans le groupe des cheimmonides.

Cohn. 138695. Die klinische Bedeutung der Follikelsprungstellen im

Ovarium. 138696: Die innersekretorischen Beziehungen zwischen Mamma und Ovarium.

Escher. 139524. Farbstoff des Corpus luteum.

Fraenkel. 139895. Ovulation. Konzeption und Schwangerschaftsdauer.

Friedrich. 140011. Amenorrhoe und Phthiase.

Gambarov 140129; **Kaufmann** 141863. Innere Sekretion der Ovarien. (Russ.)

Gérard. 140228. Les variations d'origine et de nombre des artères génitales spermatiques ou ovariennes de l'homme.

Glaser. 140352. The origin of double-yolked eggs.

Guyénot. 140706. Etudes biologiques sur une Mouche, *Drosophila ampelophila* Löw. VI. Résorption des spermatozoïdes et avortement des œufs VII. Le déterminisme de la ponte.

Heimann. 140962. Thymus, Ovarien und Blutbild. 140963: Innersekretorische Funktion der Ovarien und ihre Beziehungen zu den Lymphozyten.

Hinselmann. 141209. Entstehung der Syncytiallakunen junger menschlicher Eier.

Iscovesco. 141503. Les lipoides du corps jaune; leur rôle dans l'involution post-puerpérale de l'utérus.

Keller 141902. Funktionsprüfungen der Ovarialtätigkeit. 141901: Veränderungen am Follikelapparat des Ovariums während der Schwangerschaft.

Kranz. 142208. Innere Sekretion, Kieferbildung und Dentition.

König u. Grossfeld. 142108. Der Fischrogen als Nahrungsmittel für den Menschen.

Lampé. QR 7031. Basedowsche Krankheit und Genitale.

Lecaillon. 142566. Infécondité de certains œufs contenus dans les cocons ovigères des araignées.

Lévy. 142723. Relations entre l'arachnolysine et les organes génitaux femelles des Araignées (Epeirides).

Lomer. 142963. Beziehungen zwischen Gehirn, Keimdrüsen und Gesamtorganismus.

Loyez, Mlle. 142987–142988. L'atrésie folliculaire dite *physiologique* dans l'ovaire de la femme.

Mannaberg. 143234. Versuche die Basedowsche Krankheit mittels Röntgenstrahlung der Ovarien zu beeinflussen.

Meyer. 143612–143613. Beziehungen der Eizelle und des befruchteten Eies zum Follikelapparat, sowie des Corpus luteum zur Menstruation. Zur pathologischen Anatomie des Ovarium.

Miller. 143668. Corpus luteum und Schwangerschaft. Das jüngste operativ erhaltene menschliche Ei.

Mosbacher u. Meyer. 143816. Sogenannte Ausfallserscheinungen.

Mottram. 143831. Fatty acids of ovum (hen).

Mulon et Jong, Mlle. 143903. Corps jaunes atériques de la femme. Leur pigmentation.

Neelov. 143976. Neues über die Ovarien. (Russ.)

O'Donoghue. 144163. Artificial production of corpora lutea (rabbit).

Öhman. 144171. Ovarialblutungen und Ovarialhämatom.

Popielski. 144750. Spezifische gerinnungshemmende und blutdruckherabsetzende Substanzen des weiblichen Genitalapparates.

Regaud et Lacassagne. 144966. Les processus de la dégénérescence des follicules, dans les ovaires röntgenisés de la lapine.

Ries. 145086. Zur Aetiologie periodischer und alternierender Ovarialschwellungen.

Robertson & Wasteneys. 145150. Changes in lecithin content which accompany the development of Sea-Urchin eggs.

Ruge. 145384. Ovulation, Corpus luteum und Menstruation.

Russo. 145406. La funzione di assorbimento dell'epitelio germinativo dell'ovaia dei Mammiferi.

Růžická. QR 7569. Schutzkraft in Entwicklung begriffener Hühnereier.

Schickele. 145643. Innere Sekretion. 145645: Einfluss der Ovarien auf das Wachstum der Brustdrüsen.

Schiller. 145655. Somatische Induktionen auf die Keimdrüsen bei den Säugetieren.

Schröder. 146791, 145793. Die zeitlichen Beziehungen der Ovulation und Menstruation. (Zur Corpus luteum-Genese.)

Seng. QR 7686. Hühnereigelb-Antiserum.

Stickel. 146364. Einfluss der Drüsen mit innerer Sekretion auf die Uterustätigkeit. TI I: Ovarium.

Waldstein u. Ekler. 147156. Nachweis resorbierten Spermas im weiblichen Organismus. (Eine experimentelle Studie.)

Wesselkin. 147350. Einfluss des Sauerstoffmangels auf das Wachstum und die Entwicklung von Hühnerembryonen.

Yoshimura. 147579. Vorkommen einiger organischer Basen im getrockneten Roggen des Herings.

0845 THE ACCESSORY FEMALE GENITAL ORGANS (UTERUS, Etc.).

Ancel et Bouin. 137088. Les so-disant néphrophagocytes utérins et la signification des cellules myométriales.

Barrington. 137435. Variations in the mucin content of the bulbo-urethral glands.

Bouin et AnceI. 138012. La glande myométriale. 138013: Les cellules du myométrium qui prennent le carmin des injections physiologiques.

Cukor. 133852. Bedeutung der Milchsäure im Scheidensekrete der Frau für die Asepsis des Genitaltraktes.

Driessen. 139215. Uterusschleimhaut. (Holländisch.)

Falk. 139691. Innervation des Uterus und der Vagina.

Favarger. 139634. Graviditäts- und Altersveränderungen der Vaginalschleimhaut.

Fekete. QR 6609. Gebärmutter tonisierende Wirkung des Blutserums der Gebärenden. (Ungar.)

Fraenkel. 139893. Sogen. Glande endocrine myométriale.

Geist. 140209. Die senile Involution der Eileiter.

Hitschmann u. Adler. 141251b. Normale und entzündete Uterusmucosa. Endometritis und unregelmäßige Gebärmutterblutungen.

Jastrebov. 141621. Plexus cervicalis uteri. (Russ.)

Mercier. 143554. Les néphrophagocytes de l'utérus gravide chez la Lapine. 143556: Déterminisme de la sécrétion mammaire chez la Lapine.

Moreaux. 143781. L'indépendance au point de vue de leur déterminisme des phénomènes de sécrétion et d'excrétion dans les cellules glandulaires. 143785: La morphologie et la fonction glandulaire de l'épithélium de la trompe utérine chez les Mammifères.

Pearl & Curtis. 144451. Domestic fowl. Physiology of the oviduct.

Popielski. 144750. Spezifische gerinnungshemmende und blutdruckherabsetzende Substanzen des weiblichen Genitalapparates.

Rosenstein. 145270. Spaltuterus und seine Genese.

Sklovskij. 146107. Muscles striés dans les organes génitaux féminins. (Russ.)

Stickel. 146364. Einfluss der Drüsen mit innerer Sekretion auf die Uterustätigkeit. Tl 1: Ovarium.

Sugi. 146486. Lipoide im menschlichen Uterus.

Werboff. 147327. Die Gebärmutter des Weibes, ihre normale Arbeit und ihre Zerreissungen während der Geburt.

Winiwarter. 147452. Verteilung des Extraktivstoffes in der glatten Muskulatur des Uterus.

0846 MENSTRUATION.

Jahresbericht über Gynäkologie. Red. v. K. Franz und J. Veit. Jg 26. Bericht über 1912. Abt. I. Gynäkologie. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1913, (161). [0181]

Amersbach. 137080. Gerinnungsfähigkeit des Blutes während der Menstruation.

Bamberg. 137351. Zur Physiologie der Lactation. Chemische Zusammensetzung der Frauenmilch milchreicher Frauen und Einfluss der Menstruation.

Bennstein. 137609. Vikariierende Menstruation.

Berchmann. 137614. Zusammenhang zwischen Halsinfektionen und Menstruation.

Blau. 137837. Dysmenorrhoe.

Bollmann. 137938. Menstruationsanomalien bei Jugendlichen mit näherer Beschreibung der Pubertätsblutungen.

Cantoni 138381; **Zavadovskaja-Nesmélova** 147622 (Russ.). Blutveränderungen während der Menstruation.

Dubois. 139231. Die sogen. Ausfallserscheinungen.

Dyrenfurth. 139293. Nachweis des Menstrualblutes durch die Glykogenjodreaktion.

Essig. 139526. Die Ursachen der Menorrhagien.

Friedrich. 140011. Amenorrhoe und Phthise.

Hansen. 140311. Prämenstruelle Temperatursteigerungen.

Haymann 140914; **Katahira** 141830. Menstruationsstörungen bei Psychosen.

Hitschmann u. Adler. 141254b. Normale und entzündete Uterusmucosa. Endometritis und unregelmäßige Gebärmutterblutungen.

Jaschke. 141617. Der klimakterische Symptomenkomplex in seinen Beziehungen zur Gesamtmedizin.

Kjærgaard. 141991. The histological changes in non-malignant diseases of the endometrium corporis. (Danish)

Klein. 142009. Adrenalin und Pituitrin bei Dysmenorrhoe.

Lenz. 142628. Menstruatio, Pubertas et Evolutio praecox. Skelettentwicklung

Lerner. 142661. Die inneren Erkrankungen und ihre Beziehungen zur Menstruation.

Levy. 142721. Auftreten der Menstruation im Klimakterium.

Lindemann 142819. Zur Lipidchemie des Blutes bei Schwangerschaft, Amenorrhoe und Eklampsie.

Meyer. 143612. Beziehungen des Corpus luteum zur Menstruation

Monheim. 143751. Menstruation bei Herzfehlern.

Oster 144284. Einfluss der Menstruation auf Temperatur, Puls und Atmung von Kranken.

Polland. 144729. Dermatitis dysmenorrhoeica symmetrica (Matzenauer-Polland).

Ruge. 145384. Ovulation, Corpus luteum und Menstruation.

Schickele. 145642. Beziehungen der Menstruation zu allgemeinen und organischen Erkrankungen.

Schickele. 145644. Wellenbewegung im Leben des Weibes. 145645: Der Einfluss der Ovarien auf das Wachstum der Brustdrüsen. 145646: Die nervösen Anfallserscheinungen der normalen und frühzeitigen Menopause in ihren Beziehungen zur inneren Sekretion.

Schmauch. 145699. Die Schilddrüse der Frau und ihr Einfluss auf Menstruation und Schwangerschaft.

Schröder. 145791, 145793, 145794. Die zeitlichen Beziehungen der Ovulation und Menstruation.

Schulhof. 145823. Blutungen und mässigwarme Thermalkuren.

Sehrt. 145918. Zur thyreogenen Aetiologie der hämorrhagischen Metropathien.

Stapfer. 146275. Le rythme utéro-ovarien chez la femme.

Thiemich. 146626. Die Amenorrhoe der Stillenden und ihr Einfluss auf die Neuconception.

Voigt. 147084. Beobachtungen an Stillenden.

Wedekind. 147243. Menstruatio praecox.

Wehmer. 147248. Zeitdauer der Gestationsperiode und Zusammenhang von Laktationsatrophie des Uterus und Menstruation.

Wiese. 147406. Menstruelle Temperatursteigerungen bei Lungentuberkulose.

Yamada. 147562. Menstruation und Fruchtbarkeit der Frauen in nördlichen Provinzen Japans. (Japanisch.)

0850 FERTILIZATION AND CROSS-FERTILIZATION.

Dungay. 139271. Effects of injury upon the fertilizing power of sperm. [Experiments on *Nereis* and *Arbacia*.]

Fraenkel. 139895. Ovulation. Konzeption und Schwangerschaftsdauer.

Hertwig, G. 141071. Parthenogenese bei Wirbeltieren, hervorgerufen durch artfremden radiumbestrahlten Samen.

Hertwig, O. 141073. Versuche an Tritoneiern über die Einwirkung bestrahlter Samentäden auf die tierische Entwicklung. 141074: Keimesschädigung durch chemische Eingriffe.

Hertwig, P. 141076. Verhalten des mit Radium bestrahlten *Spermachromatins* im Froschei. Parthenogenetische Entwicklung der Radiumlarven.

Ivanov. 141525. Fécondation des Mammifères avec le sperme mélangé d'alcool.

Levy. 142718-142719. Künstliche Entwicklungserregung bei Amphibien.

Lillie. 142803. The mechanism of fertilization.

——— and **Just.** 142809. Breeding habits of the *Heteronereis* form of *Nereis limbata* at Woods Hole, Mass.

Loeb. 142890. Die Ursache der spontanen Furchung beim unbefruchteten Seeigeli.

Moore. 143761-143764. Heterogeneous hybridization of Echinoderms. 143762: Nature of the cortical layer in sea urchin eggs. 143763: Nature of the sensitization of sea urchin eggs by strontium chloride.

Pearl. 144449. Mode of inheritance of fecundity in the domestic fowl.

Robertson. 145138. Extraction of a substance from the sperm of a sea urchin (*Strongylocentrotus purpuratus*) which will fertilize the eggs of that species. 145141: The non-enzymatic character of oöcytin (oöcytase). QR 7500: Cytolytic action of ox-blood serum upon sea-urchin eggs, and its inhibition by proteins. QR 7501: The isolation of cöcytase, the fertilizing and cytolyzing substance in mammalian blood sera.

Schaible u. Faber. 145593. Künstliche Befruchtung von Stuten.

Thiemich. 146626. Die Amenorrhoe der Stillenden und ihr Einfluss auf die Neuconception.

Whitney. 147379. Reinvigoration produced by cross fertilization in *Hydrina senta*.

Yamada. 147562. Menstruation und Fruchtbarkeit der Frauen in nördlichen Provinzen Japans. (Japanisch.)

0860 PHYSIOLOGY OF THE EMBRYO, FOETUS AND NEWLY BORN

Aschenheim. 137188. Fett-, Kalk- und Stickstoffstoffwechsel des Säuglings.

Bahrdt u. Edelstein 137312; **Niemann** 144078. Der Energie- und Stoffwechsel eines atrophischen Säuglings.

Bakker 137322; **Wall** 117171. Lebensaussichten frühgeborener Kinder.

Balard 137324-137325. Modifications évolutives du poulx et de la tension artérielle chez le nouveau-né dans les premiers jours de la vie.

Bendix 137585. Zuckerzusatz bei der unnatürlichen Ernährung.

Benecke. 137586. Bedeutung einzelner Merkmale zur Altersbestimmung des neugeborenen Kindes.

Benestad. 137603. Die Gewichtsverhältnisse reifer norwegischer Neugeborener in den ersten 12 Tagen nach der Geburt.

Benjamin u. Drey. 137601. Stickstoffansatz und Wachstum bei einem Säugling.

Buglia. 138235. Übergang der Eiweissverdauungsprodukte von der Mutter auf den Foetus.

Bywaters. 138307, 138308, 138310. Absorption of egg white by embryo.

——— & **Roue.** 138310. Loss of weight of fertile and of sterile eggs when incubated.

Canestrini. 138369. Sinnesleben des Neugeborenen.

Dedek. 138965. Entwicklung des Atemrhythmus bei den menschlichen Foeten.

Engel u. Samelson. 139158. Der Energiequotient des natürlich und des künstlich genährten Säuglings.

Evvard. 139516. Nutrition as a factor in fetal development.

Fellenberg u. Döll QR 6612. Biologische Beziehungen zwischen Mutter und Kind.

Frank. 139907. Energiequotient und Temperatur im Säuglingsalter.

Friedjung. 139998. Ernährungsstörungen der Brustkinder und Konstitution.

Goslar. 140439. Verhalten der lymphocytären Zellen in den Gaumenmandeln vor und nach der Geburt.

Groër QR 6750; **Kassowitz** QR 6928. Diphtherieschutzkörper des Neugeborenen.

Gutfeldt. 140691. Einfluss körperlicher und sozialer Verhältnisse der Mütter auf die Körpermasse ihrer Neugeborenen.

Hagner. 140743. Schwankungen im Eiweißgehalt und in der Leitfähigkeit beim Säuglingsblute.

Heller. 140981. Die Albuminurie neugeborener Kinder. 140982: Zur Physiologie des neugeborenen Kindes. Sammelreferat der Literatur von 1910-1911.

Holmes. 141318. Effect of starvation for five successive generations on the sex-ratio in *Drosophila ampelophila*.

Horawicz. 141390. Geschlechtsverhältnis bei Zwillingsgeburten.

Hübner. 141424. Zur Ätiologie des Riesenwuchses.

Jenkinson. 141613. Embryo and foetus in physiology.

King. 141951. Experiments to modify the sex ratio in the toad.

Kjölseth 141995; **Lutz** 143016. Reifezeichen des neugeborenen Kindes.

Kober. 142067. Beziehungen von Gewicht und Länge der Neugeborenen zur Dauer der Schwangerschaft.

Kraft. 142197. Entwicklung des Drehtreflexes am Neugeborenen.

Langstein, Rott u. Edelstein. 142182. Der Nährwert des Colostrums.

Major. 143184. Röntgenologische Beobachtungen am Säuglingsmagen.

Mayerhofer. 143477. Der Harn des Säuglings.

Mogwitz. 143736. Blutzucker der Säuglinge.

Morgan. 143791. An alteration of the sex-ratio induced by hybridization. [Abstract.]

Müller u. Schloss 143857; **Takeno** 146510. Stoffwechsel, besonders der Mineralien im Säuglingsalter.

Neuhaus u. Schaub. 144028. Kuhmilchdiösynkrasie bei Säuglingen.

Niemann. 141077. Respiratorischer Gaswechsel im Säuglingsalter.

Nijhoff. 141082. Bedeutung des überflüssigen Spermas für die Frucht. (Holländisch.).

Nippe. 144090. Ergebnisse mikroskopischer Untersuchungen von Lungen Neugeborener für die Feststellung des Gelebens.

Noeggerath. 141104. Elektrokardiogramme schwächlicher Säuglinge. (Frühgeburten, Nährschäden und Infektionen.)

Nothmann. 144131. Zur Pflege und Ernährung der Frühgeburten.

Orgler. 144254. Das Längenwachstum der Zwillinge.

Osinin. 144281. Beeinflussung der biologischen Funktionen des Organismus im frühen Alter durch künstliche Ernährung. (Russ.)

Ostrovskij. 144295. Engel-Turnausche Reaktion bei Säuglingen. (Russ.)

Philippson. 144589. Entwicklung junger Säuglinge bei künstlicher Ernährung.

Pohlman. 144703. The fetal circulation through the heart.

Rawls. 144913. Sex ratios in *Drosophila ampelophila*.

Read. 144946. The intrauterine growth-cycles of the Guinea-pig.

Reiche. 144986. Rückfluss von Pankreassaft in den Magen des Säuglings.

Rietschel. 145093. Inanition und Zuckerausscheidung im Säuglingsalter.

Salge. 145467. Bedeutung physikalischer und physikalisch-chemischer Forschungen in der Physiologie und Pathologie des Säuglings.

Samelson. 145498. Energiebedarf des Säuglings in den ersten Lebensmonaten.

Samuels. 145505. Extrachoriale Fruchtentwicklung.

Schloss. 145687. Säuglingsernährung.

Schlossmann. 145690. Arbeitsleistung des Säuglings.

——— 145691. Die Oekonomie im Stoff- und Kraftwechsel des Säuglings. 145692: Verhalten des Säuglings im Hunger.

Schmidt. 145708. Über 4000 g schwere Kinder. Zur Berechnung der menschlichen Schwangerschaftsdauer.

Šibkov u. Vinogradov. 146018. Morphologische Zusammensetzung des Meconium. (Russ.)

Sobotta. 146156. Entwicklung des Dottersackes der Nager mit Keimblatteinversion (mittlere und späte Stadien) und dessen Bedeutung für die Ernährung des Embryo.

Stolte. 146395. Störungen des Längenwachstums der Säuglinge.

Trepper. 146765. Gewichtsabnahme der Neugeborenen. Diss.

Vakulenko. 146898. Gehalt der Nabelvene an Kalzium, Magnesium und Phosphor. (Russ.)

Voelckel. 147053. Rechtshändigkeit beim Säugling.

Weber. 147225. L'existence de métanucléoles durant les premières phases du développement embryonnaire.

Wertheim Salomonson. 147343, 147345, 147346. Electrocardiogram of the foetal heart.

Wesselkin. 147350. Einfluss des Sauerstoffmangels auf das Wachstum und die Entwicklung von Hühnerembryonen.

Wolff. 147511. Fetale Hormone.

0870 PHYSIOLOGY OF GESTATION.

For the Serum diagnosis of Pregnancy v. QR.

Jahresbericht über Gynäkologie. Red. v. K. Franz und J. Veit. Jg 26. Bericht über 1912. Abt. 1. Gynäkologie. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1913, (461). [0484].

Asch. 137187. Erbrechen der Schwangeren.

Aschner. 137194. Schwangerschaftsalbuminurie. 137195. Schwangerschafts-Veränderungen der Zirbeldrüse.

Ballas. 137337. Vorkommen von Hysterie in der Gravidität.

Bardeleben 137402; **Köhne** 142103; **Müller** 143887. Lungentuberkulose und Schwangerschaft.

Behne. QR 6249. Biologie der Geburtshilfe.

Beneke 137598; **Graham** 140478; **Hoemann** 141293. Ovarialschwangerschaft.

Benthin. 137611. Kohlehydratstoffwechsel in der Gravidität.

Bittner 137821; **Heinrichsdorff** 140971; **Opitz** 141231. Schwangerschaftsveränderungen an der Leber und anderen Organen.

Boerma. 137905. Einbettung des menschlichen Eies.

Borkowski 137987. Blutungen in den ersten Monaten der Schwangerschaft und ihre Beziehungen zum Abort.

Braude. 138051. Durchgängigkeit des Cervixkanals und des Muttermundes am Ende der Schwangerschaft.

Breil. 138067. Uterus unicornis gravidus mit Myom des rudimentären Nebenhornes.

Bsurowsky 138184; **Neumann** 144033. Schwangerschaftsdiabetes.

Buglia. 138235. Übergang der Eiweissverdauungsprodukte von der Mutter auf den Foetus.

Cords. 138758. Injektionen von Thyreoidea-Extrakt bei graviden Kaninchen.

Credé-Hoerder 138818; **Franqué** 139931; **Sellheim** 145910; **Stutz** 146476; **Tussenbroek** 146829; **Wiedemann** 147393. Schwangerschaft und Tuberkulose.

Davidowitsch. 138934. Morbus Basedowii und Schwangerschaft.

Dienes 139072; **Fetzer** 139699, 139700. Stoffwechsel in der Schwangerschaft und der Lactation.

Dienst 139074; **Landsberg** 142448. Blutveränderungen bei der Eklampsie und Schwangerschaftsniere im Gegensatz zur normalen Schwangerschaft und über Messregeln, die sich daraus für die Therapie ergeben.

Eckelt 139312a; **Jaschke** 141619. Nierenfunktion in der Schwangerschaft.

Eichmann. 139349. Schwangerschafts-Toxikodermien durch Ringersche Lösung geheilt.

Eisenbach 139383; **Fellner** 139661; **Fromme** 140033. Herzerkrankung und Schwangerschaft.

Elfas. 139405. Katatonie: Verlauf in der Gravidität.

Engelhardt 139466; **Miltner** 143681; **Puppel** 144852. Tubenschwangerschaft.

Engelhorn. 139469. Beeinflussung des Hämoglobinkatalysators in der Schwangerschaft (Weichardtsche Reaktion).

Engelking. 139470. Intrahämionter entwickelte Eierstockschwangerschaft.

Engelmann 139471. Gleichzeitige Intra- und Extrauterin gravidität mit Ruptur des tubaren Eisacks.

Faas 139571; **Massaglia** 143883. Schwangerschaftstetante.

Falk. QR 6591. Das Dialysierverfahren nach Abderhalden, eine Methode zur Diagnose des Frischmilchenseins der Kühe.

Favarger. 139634. Graviditäts- und Altersveränderungen der Vaginalschleimhaut.

Fetzer. 139700. Stoffhaushalt in der Gravidität bei eisenreicher und eisenarmer Ernährung.

Fraenkel. 139893. Sogenannte Glande endocrine myométriale. 139895: Ovulation Konzeption und Schwangerschaftsdauer.

Franz. 139932. Harngiftigkeit in der Schwangerschaft.

Freund. QR 6669. Schwangerschaftstoxikosen (Dermatosen, Hyperemesis, Eklampsie und ihre Behandlung mit Serum und Ringerscher Lösung.

Füth. 140068. Zur Verschiebung des Coecum während der Schwangerschaft.

Gammeltolt. 140131. Stickstoffwechsel während der Gravidität.

Gliniski. 140361. Veränderungen der Hypophyse während der Schwangerschaft.

Gottschalk. 140446. Hydrorrhoea uteri gravidi annalis.

Gram 140481; **Hoehne** 141289; **Riefenstahl** 145983; **Solowi** 146181. Extrauterin gravidität.

Grünfeld u. Allmeder. 140609. Varicen und Gravidität.

Haller 140771. Gelutten bei jugendlichen Erstgelarenden. Diss.

Hannes. 140803. Eileiterschwangerschaft.

Hart. 140845. Period of gestation in relation to date of insemination.

Heim. 140960. Kohlensäurespannung des venösen Blutes.

Heinsius. 140975. Cystennieren und Gravidität.

Heynemann. 141154. Herz- und Zwerchfellstand während der Schwangerschaft.

Hinselmann. 141210. Die angebliche, physiologische Schwangerschaftsthrombose von Gefäßen der uterinen Placentalstelle.

Hoehe. 141290. Fragen auf geburtshilflich-gynäkologischem Gebiete.

Hofmann 141330; **Kreiss** 142241. Zur Blutgerinnung und zum Blutbild bei normalen, hyperthyreotischen und hypothyreotischen Schwangeren und Wöchnerinnen.

Jacobsen. 141565. Einfluss verschiedener Nahrungsmittel auf den Blutzucker bei graviden Personen.

Jaeger 141572; **Mann** 143233; **Novak et alii** 141138. Glykosurie bei graviden und nichtgraviden Frauen.

Jaschke. 141620. Die Beziehungen von Blutbeschaffenheit und Blutkreislauf zu Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett.

Kalledey. 141779. Schwangerschaft nach Akromegalie.

Kaltenschnee. 141785. Ureterfunktion in der Schwangerschaft.

Kehr 141890; **Linzenmeier** 142837. Kalkgehalt des Blutes in der physiologischen und pathologischen Schwangerschaft, sowie im Wochenbett.

Keller. 141901. Veränderungen am Follikelapparat des Ovariums während der Schwangerschaft.

King. 141954. Anomalies in the gestation of the albino rat (*Mus norvegicus albinus*).

Kirchbach. 141971. Uterus bicornis unicollis mit gleichzeitiger Gravidität in jedem der beiden Hörner.

Kiuchi. 141989. Zusammenhang der Geisteskrankheiten mit dem Geburtsakt und Wochenbett.

Knappe. 142060. Generationspsychosen.

Kober. 142067. Beziehungen von Gewicht und Länge der Neugeborenen zur Dauer der Schwangerschaft.

Kolde. 142127a. Veränderungen der Nebenniere bei Schwangerschaft und nach Kastration.

Landsberg. 142448. Bedeutung der Leberfunktion und Fibrinogenmenge für die Schwangerschaftsstörungen.

Lehmann. 142591. Habituelle Schwangerschaftsunterbrechung und innere Sekretion.

Lewin 142727; **Scipiades** 145885. Bedeutung der Myome während der Gravidität und Geburt.

Lindemann. 142819. Zur Lipidchemie des Blutes bei Schwangerschaft, Amenorrhöe und Eklampsie. Zur Theorie der Schwangerschaftsliipämie.

McNee. 143131. Cholesteringehalt der Galle während der Schwangerschaft.

Mayer. QR 7198. Heilung der Eklampsie durch intralumbale Injektion von normalem Schwangerenserum.

Mercier. 143554, 143555. Les néphrophagocytes de l'utérus gravide chez la Lapine.

Müller. 143668. Corpus luteum und Schwangerschaft.

Mosbacher 143815; **Müller** 143871. Thyreoidae und Schwangerschaft.

Müller. 143853. Schwangerschaftsnieren.

Neu u. Keller. 144006. Zur Funktion der Leber in der Gravidität.

Neuhäuser. 144030. Zwillingsschwangerschaften.

Neumann. 144039. Fermentähnliche und Fermentreaktionen des Blutersums während der Gravidität.

Novak u. Porges. 144137. Azidität des Blutes bei Osteomalazie.

Pankow. 144348. Placenta praevia.

Pfeiffer. 144562. Schwangerschaftsleber und alimentäre Lävulosurie.

Piering. 144612. Zucker in der Geburtshilfe.

Raubitschek. 144929. Beziehungen mütterlicher Erkrankungen zu den Organen der Feten und Neugeborenen.

Rosenstein. 145271. Erkrankungen der Mundorgane in der Schwangerschaft.

Rubeska. QR 7554. Normales Schwangerenserum bei unstillbarem Erbrechen der Schwangeren.

Rübsamen QR 7558; **Wolf** QR 7935. Schwangerschaftsserumtherapie.

Rubner. 145364. Elektrokardiogramm bei Schwangeren.

Saltykova. 145490. Pathologie der Schwangerschaft. (Russ.)

Samuels. 145504. Festsetzung des Eies bei der extrauterinen baren Fruchtentwicklung. (Holländisch.)

Samuels. 145505. Extrachoriale Fruchtentwicklung

Schaefer. 145584. Gravidität im Verlaufe der progressiven Paralyse.

Schenk 145621; **Siefert** 146041. Interstitielle Gravidität.

Schlayer. 145672. Schwangerschaft und Nierenleiden.

Schlütter. 145697. Decidua in der Cervix bei intracorporaler Schwangerschaft.

Schmauch. 145699. Die Schilddrüse der Frau und ihr Einfluss auf Schwangerschaft.

Schmidt. 145708. Zur Berechnung der menschlichen Schwangerschaftsdauer.

Schottlaender 145775; **Peters** 144519, 144523. Bestimmung der Schwangerschaftsdauer auf Grund histologischer Placentarbefunde und über etwaige praktische Verwertbarkeit dieser Befunde.

Seitz. 145928, 145930, 145931. Störungen der inneren Sekretion in ihren Beziehungen zu Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett. 145929: Galvanische Nervenmuskelirregbarkeit in der Schwangerschaft und über Schwangerschaftstetanie.

Sellheim. 145939. Geschlechtsunterschied des Herzens. 145941: Beziehungen der Fortpflanzungsfunktion zum Herzen des Weibes.

Serebrennikov. 145969. Akute gelbe Leberatrophy bei Schwangeren. (Russ.)

Slemons & Goldsborough. 146116. The obstetrical significance of the blood pressures and their relation to the work of the heart.

Thierry. 146631. Elektrische Erregbarkeit bei Schwangeren.

Unterberger. 146874. Gleichzeitige Schwangerschaft beider Tuben.

Ury. 146882. Cocainempfindlichkeit und deren Beziehung zur Adreninsekretion in den verschiedenen Phasen des weiblichen Geschlechtslebens.

Vogel. 147066. Die Diagnose der Mehrlingsschwangerschaft.

Vogt. 147070. Morbus Addisonii und Schwangerschaft.

Weibel. 147251. Schwangerschafts-pyelitis.

Winiwarter. 147452. Die Verteilung des Extraktivstickstoffes in der glatten Muskulatur des Uterus.

Wolff. 147510. Biologische Beziehungen zwischen Mutter und Kind während der Schwangerschaft.

Zangemeister. 147607. Die Beziehungen der Erkrankungen der Harnorgane zu Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett.

Ževachov. 147652-147653. Verhalten des Herzens bei Schwangeren. (Russ.)

Zwiffelhofer. 147727. Zur Frage der Hyperemesis gravidarum.

0871 PLACENTA AND FOETAL MEMBRANES. AMNIOTIC FLUID.

Björkenheim. 137828. Golgi's Apparato reticolare interno in den Placentarepithelien.

Cramer. 138806. Hydrannion infolge mangelnder Resorption des Fruchtwassers.

Dietrich. 139085. Zur Ätiologie der Hydrorrhoea amniotica.

Gottschalk 140146. Hydrorrhoea uteri gravidi amniotica.

Gromadzki 140579; **Imhoff** 141478; **Kropiwnicki** 142288; **Watanabe** 147212; Blasenmole.

Matsui. 143416. Oligohydramnie.

Okada. 144206. Placenta marginata.

Pankow 144348. Placenta praevia.

Plotkin. QR 7418. Organspezifität der Schwangerschaftsfermente gegenüber Plazenta.

Popielski 144750. Spezifische gerinnungshemmende und blutdruckherabsetzende Substanzen des weiblichen Genitalapparates.

Sakaki. 145452. Einige Phosphatide aus der menschlichen Placenta. 145453: Phosphorverteilung in der Placenta

Schottlaender 145775; **Peters** 144519. Bestimmung der Schwangerschaftsdauer auf Grund histologischer Placentarbefunde.

Wagner. 147135. Herkunft des Fruchtwassers.

Webster. 147236. Modern views regarding placentation.

Wolff, A. 147505. Oxydasenreaktion in der Placenta.

Wolff, B. 147509. Herkunft des Amnioswassers.

Wolff, G. QR 7938. Die biologische Diagnose der Schwangerschaft nach Abderhalden.

0872 PHYSIOLOGY OF PARTURITION.

Jahresbericht über Gynäkologie. Unter Red. v. K. Franz und J. Veit. Jg 26. Bericht über 1912. Abt. I. Wiesbaden, 1913, (461). [0484].

Ancel et Bouin. 137087. Le déterminisme de l'accouchement.

Basset. 137461. Bedeutung des frühzeitigen Blasensprunges für Geburt.

Bayer. 137503. Blasensprung und Blasenstich und Strikturen der Cervix.

Esch. 139522. Einfluss des platten Beckens auf die Geburt in normaler Schädellage.

Fabricius. 139583. Zur Diagnose, Differentialdiagnose und Therapie des Abortus.

Fekete. QR 6609. Gebärmutter tonisierende Wirkung des Blutserums der Gebärenden. (Ungar.)

Fischer 139775; **Hofmokl** 141336. Zur poliklinischen Abortusbehandlung.

Fromme. 140033. Beziehungen der Erkrankungen des Herzens zu Geburt.

Haller. 140771. Geburten bei jugendlichen Erstgebärenden. Diss.

Healy & Kastle. 140917. The internal secretion of the mammae as a factor in the onset of labor.

Heckner. 140927. Anatomie des Gefäßverschlusses post partum.

Jaschke. 141620. Beziehungen von Blutbeschaffenheit und Blutkreislauf zu Geburt.

Jastrebov 141622; **Verbov** 146967. Physiologie des Gebärens. (Russ.)

Kastle & Healy. 141827. Calcium salts and the onset of labor.

Killig. 141949. Verhalten der Körpertemperatur vor, während und nach der Geburt bei Pferd, Schwein und Hund.

Obst. 144158. Poliklinische Geburten in Beckenendlage.

Pohlman. 144704. Causes of birth.

Seitz. 145930. Die Störungen der inneren Sekretion in ihren Beziehungen zu Geburt.

Sellheim. 145937. Unterschied zwischen natürlicher Geburt und künstlicher Entbindung.

Sellheim. 145943. Die Geburt des Menschen.

Voogd. 147098. Einfluss des Alters auf die Dauer des Partus bei Primiparis. (Holländisch.)

Waldstein. 147154. Geburtshilfliche Winke.

Werboff. 147327. Die Gebärmutter des Weibes, ihre normale Arbeit und ihre Zerreissungen während der Geburt.

Zangemeister. 147607. Beziehungen der Erkrankungen der Harnorgane zu Geburt.

0875 THE MAMMARY AND ALLIED FUNCTIONS.

Bamberg. 137351. Zur Physiologie der Lactation: chemische Zusammensetzung der Frauenmilch milchreicher Frauen und Einfluss der Menstruation.

Basch. 137448. Zur Physiologie des Milchapparates.

Beerbohm. 137551. Schwankungen im Gehalte des Butterfettes an flüchtigen Fettsäuren während der Laktation von Kühen.

Bonn. 137958. Ungewöhnliche Laktation.

Bouin et Ancel. 138013. Les cellules du myomètre qui prennent le carmin des injections physiologiques.

Cohn. 138696. Die innersekretorischen Beziehungen zwischen Mamma und Ovarium.

Dienes. 139072. Stoffwechsel in der Lactation.

Dutoit. 139292. Beziehungen der Ernährung zur Muttermilch und die Folgen derselben für das Gedeihen des Säuglings.

Erdheim. 139492. Graviditätshypertrophie der Mammæ und der akzessorischen Brustdrüsen.

Ernst. 139516. Grundriss der Milchhygiene für Tierärzte.

Falk. QR 6594. Das Dialysierverfahren nach Abderhalden, eine Methode zur Diagnose des Frischmilchendseins der Kühe.

Famulener. QR 6595. Transmission of haemolysins from mother to offspring. QR 6596: Transmission of immunity from mother to offspring. A study upon serum haemolysins in goats.

Garcin. 140182. Influence of foetal growth on yield of milk. Milking capacity as gauged by first lactation. 140183; **Schäfer** 145578; **Hammond** 140791: Effects of pituitary and ovarian (luteal) extracts on lactation.

Grimmer. 140554. Fermente der Milchdrüse und der Milch.

Grumme. 140617. Möglichkeit, den Fettgehalt der Milch zu steigern. (Tierexperimentelle Studie.)

Hansen 140808; **Morgen et alii** 143797. Die spezifischen Wirkungen der Futtermittel auf die Milchergiebigkeit des Rindes.

Healy & Kastle. 140917. The internal secretion of the mammae as a factor in the onset of labor.

Isernhagen. 141505. Ursachen der Schwankungen im Fettgehalt der Milch.

Klose 142011. Tägliche Schwankungen im spezifischen Gewicht und im Fettgehalt der Milch einer grösseren Herde.

Mercier. 143556-143557. Déterminisme de la sécrétion mammaire chez la Lapine

Neumann. 141040. Laktation und Genitalzustand.

Ostrovskij 141295. Engel-Turnanische Reaktion bei Säuglingen. (Russ.)

Raltsits. 141900. Pseudolaktatio. Eingebildete, angebliche Trächtigkeit.)

Schabad. 145567. Kalkangebot in der Frauenmilch. (Russ.)

Schickele. 145645. Einfluss der Ovarien auf das Wachstum der Brustdrüsen.

Schiffmann u. Vystavel 145650. Innere Sekretion der Mamma.

Schrader. 145777. Ungewöhnliche Laktation.

Sigwart. 146053. Milchsekretion bei fehlenden inneren Genitalien.

Thiemich. 146626. Die Amenorrhoe der Stillenden und ihr Einfluss auf die Neconception.

Tunncliffe. QR 7843. The content in antibodies of normal human colostrum and milk

Völtz u. Paechtner. 147062. Alkoholgehalt der Milch nach Zufuhr wechselnder Alkoholmengen und unter dem Einfluss der Gewöhnung.

Voigt 147081. Beobachtungen an Stillenden.

0880 PATHOLOGICAL CONDITIONS OF THE ORGANS OF GENERATION.

Mesothorium. Wien, Aertztl. Stand-Ztg., 17, 1913, 231-232

Bondi. 137954. Melanosarcoma ovarii.

Cohn. 138695. Klinische Bedeutung der Follikelsprungstellen im Ovarium.

Cukor. 138852. Die Bedeutung der Milchsäure im Scheidensekrete der Frau für die Asepsis des Genitaltraktes.

Dubois. 139231. Die sogen. Ausfallerscheinungen.

Fabricius. 139583. Zur Diagnose, Differentialdiagnose und Therapie des Abortus.

Fürbringer. 140062. Zeugungsfähigkeit bei bilateraler Nebenhodenatrophie.

Hitschmann u. Adler 141254n. Normale und entzündete Uterusmucosa. Endometritis und unregelmässige Gebärmutterblutungen.

Kaufmann Wolf. 141870. Klinische und histologische Beobachtungen bei Hautmetastasen im Anschluss an Karzinom innerer Organe.

Kellner. 141906. Hodenretention und Schwachsinn.

Kolde. 142127A. Veränderungen der Nebenniere bei Schwangerschaft und nach Kastration.

Küstner. 142340. Pseudohermaphroditismus femininus externus.

Lallich. 142124. Sexuelle Potenz beim männlichen und weiblichen Geschlecht.

Léopold-Lévi. 142648. Insuffisance ovarienne et opothérapie surrénalienne.

Novak. 144133. Einfluss der Nebennierenausschaltung auf das Genitale. 144135: Atropinbehandlung der Dysmenorrhoe.

Obst. 144158. Poliklinische Geburten in Beckenendlage.

Polland. 144729. Dermatitis dysmenorrhoeica symmetrica (Matzenauer-Polland).

Rechl. 144956. Blasenmole, Eierstock und Corpus luteum.

Rohleder. 145197. Bedeutung der Onanie in der ärztlichen Praxis.

Rohleder. 145198. Funktionsstörungen der Zeugung beim Manne (Samenflüsse, Impotenz, Sterilität).

Rollett. 145205. Intrauterine miliare Tuberkulose.

Scheicher. 145616. Missbildungen mit Verwischung des Geschlechtscharakters.

Scherber. 145628. Pseudotuberkulöse Geschwüre am weiblichen Genitale.

Schiller. 145655. Somatische Induktionen auf die Keimdrüsen bei den Säugetieren.

Schröder. 145792. Atresia hymenalis mit grossem glykoschaltigem Epitheliokolpos in der Menarche.

Schulhof. 145823. Blutungen und mässigwarme Thermalkuren.

Sellheim. 145942. Einfluss der Kastration auf das Knochenwachstum des geschlechtsreifen Organismus.

Spiegel. 146235. Mechanische Therapie der Impotenz.

Steiner. 146307. Die psychischen Störungen der männlichen Potenz.

Stolz. 146397. Beziehungen der akuten Infektionskrankheiten zu den weiblichen Geschlechtsorganen.

Strisower. 146442. Hochgradige Bluteosinophilie bei einer Karzinomatose und einem Lymphogranulom.

Teutem, van. 146600. Retroflexion der Uterus. (Holländisch.)

Thomä. 146640. Zur Ätiologie der Gynatresien.

Timofeev. 146692. Benigne chorioepitheliale Wucherungen. (Russ.)

Török. 146711. Entstehung der Endzündung bei der Dermatitis symmetrica dysmenorrhoeica (Matzenauer und Polland).

Tongu u. Koyano. 146727. Schleimhautheterotopie des Eileiters bei Hühnern.

Ulezko-Stroganova. 146853. Mikroskopische Diagnostik bei Frauenkrankheiten. (Russ.)

Waldstein. 147154. Geburtshilfliche Winke aus der Praxis.

Wessing. 147352. Doppelmissbildung der Gebärmutter und Haematometra.

Wolf. 147402. Angiom der Harnröhre als Ursache heftiger Blutung.

Yatsushiro. 147569. Einfluss der Kastration auf die tuberkulöse Infektion.

Zacherl. 147588. Wandsarkome des Uterus.

0885 PATHOLOGICAL CONDITIONS OF THE EMBRYO, FOETUS AND NEWLY BORN.

Lehrbuch der Kinderheilkunde. Bearb. von Feer [u. A. . .] Hrsg. v. E. Feer. 3. Aufl. Jena (G. Fischer), 1914, (VIII+766, mit 2 Taf.). 26 cm. 12 M.

Abels. 136927. Intrakranielle Blutungen beim Neugeborenen.

Arkavin 137146 (Russ.); **Chiari** 138567; **Crone** 138834; **Reyher** 145039. Chondrodystrophia foetalis.

Bamberg u. Huldshinsky. 137352. Angeborene Knochenbrüchigkeit.

Beetz. 137552. Angeborene Beweglichkeitsdefekte im Bereich der Augen-, Gesichts- und Schultermuskulatur („infantiler Kernschwund“ Möbius).

Bermbach. 137668. Eine ausserordentlich seltene Missbildung.

Beyer. 137747. Amelus und Anencephalus mit Adhäsionen an der Placenta.

Biener. 137775. Lithopädion im Mesenterium durch 20 Jahre getragen.

Boehnke. 137889. Angeborene Knochendefekte der unteren Extremität.

Bókey. 137928. Die Strassburgersehe Transparenzuntersuchung bei chronischem Hydrocephalus internus.

Bosman de Kat Angelino u. Sannes-Sannes. 138004. Schicksal von 740 Kindern mit einem Geburtsgewichte von weniger als 3000 Gramm.

Buday. 138202. Eine hochgradige Entwicklungsstörung der Nieren bei einem Neugeborenen in Verbindung mit Laryngealstenose und Verkrümmung des Unterschenkels.

Buschbaum. 138282. Epigastrius parasiticus.

Bychowsky. 138299. Angeborene Ellbogenankylose.

Credé Hörder. 138819. Die Augen-eiterung der Neugeborenen.

Elperin. 139124. Angeborener Defekt des Ductus choledochus aus mechanischer Ursache.

Engibarlian. 139476. Todesursachen totgeborener und kurz nach der Geburt gestorbener Kinder.

Fabricius 139583; **Fischer** 139775; **Hofmökrl** 141336. Zur Diagnose, Differentialdiagnose und Therapie des Abortus.

Falk. 139600. Totale Entwicklungsstörungen am Becken und an der Wirbelsäule als Ursache von Deformitäten.

Gerstacker 140259; **Kondring** 142136. Die angeborene Meningocele.

Gfroerer. 140268. Einfluss der Schädeldrüse auf den Neugeborenen und seine körperliche und geistige Entwicklung.

Göz. 140383. Beiderseitige Cholangiostomie beim Neugeborenen.

Gröné. 140574. Epidurales Hämatom im Rückenmarkskanal bei Neugeborenen.

Gusev. 140687. Krankheiten des Neugeborenen (Russ.).

Hayashi u. Matsunaka. 140908. Angeborene Missbildungen kombiniert mit der kongenitalen Hüftverrenkung 140909; Erblichkeit der angeborenen Hüftgelenkverrenkung

Heller. 140981. Die Albuminurie neugeborener Kinder.

Hellseid 140990; **Lahn** 142419; **Leendertz** 142579; **Fleischmann u. Wolff** 139805; **Linder** 142822. Universeller Hydrops bei Neugeborenen.

Hesper. 141112. Menschlicher Janus monosymmetros mit Eventration.

Heyn. 141153. Steilstumor.

Hinterstoisser. 141211. Angeborener partieller Riesenwuchs.

Hochsinger. 141261. Ein Fall von angeborenem Turmschädel. 141262: Säuglingsmyxödem

Joelsohn 141668; **Lövegren** 142916; **Merckens QR** 7218; **Morimoto** 143802; **Petzold** 144543. Melaena neonatorum.

Kato. 141834. Angeborener Relief- und Leistenschädel bei Spina bifida und Enzephalozele.

Kehrer. 141889. Tetanie Neugeborener.

Kreiss. 142240. Eine seltene Missbildung des Thorax.

Läwen. 142413. Kongenitale Wirbel-, Bauch-, Blasen-, Genital- und Darmspalte mit Verdoppelung des Coecums und des Wurmfortsatzes.

Levy 142720; **Grimm** 140552. Hydrocephalus congenitus.

Lichtenstein, M. 142771. Angeborene Bauchspalte.

Lichtenstein, R. 142772. Pylorospasmus der Säuglinge.

Liebhich. 142786. Transposition der grossen Gefässe.

Löwy. 142940. Störungen von Entwicklungskorrelationen am Grösslirn.

Luftmann. 143010. Erbsche Schulter-Arm-lähmung beim Neugeborenen.

Lundsgaard 143024. Eigentümliche Veränderungen im Rückenmark eines Neugeborenen (kongenitale Syringomyelie).

Maliwa 143197; **Hirsch** 141221; **Schmitz** 145730; **Ylppö** 145753. Icterus neonatorum.

Malkin. 143198. Polydaktylie.

Modena 143723; **Edinger u. Fischer** 139324. Totales Fehlen des Gehirns

Neuhäus u. Schaub 144028. Sogenannte Kuhmilchdyskrasie bei Säuglingen.

Neuhof. 144031. Angeborener Schulterhochstand (Sprengels Deformität).

Nolte 144117; **Stratz** 146415. Foetus compressus sive papyraceus.

Obst. 144158. Geburten in Beckenendlage.

Oertel. 144178. Pseudoatresie der Scheide und Uterus bei persistierender Kloake und Uterus duplex cum vagina duplici septa.

Philippi. 144587. Blennorrhoea neonatorum. Diss.

Putzig. 144863. Vorkommen und Bedeutung der eosinophilen Zellen im Säuglingsalter, besonders bei der exsudativen Diathese.

Rackusin. 144881. Rinocephalus.

Raubitscheck. 144929. Beziehungen mütterlicher Erkrankungen zu den Organen der Feten und Neugeborenen.

Reiner. 145000. Myatonia congenita.

Richter. 145064. Kongenitale Hydro-nephrosen.

Rosenstern. 145272. Debilitas congenita und spasmophile Diathese.

Sachs. 145432. Holoacardius mit ausgebildetem Rumpf, Extremitäten und Kopfskelett.

Schotten. 145772. Kongenitaler Defekt der Gallenausführungsgänge.

Škarin. 146106. Diätetik im Kindesalter. (Russ.)

Stolte. 146395. Störungen des Längenwachstums der Säuglinge.

Thomsen. 146662. Pathological-anatomical changes in the fetus and the new-born caused by congenital syphilis. (Danish.)

Tilp. 146691. Hochgradige Verfettung der Nebennieren eines Säuglings.

Vogt. 147077. Weichteildefekte am Kopfe Neugeborener.

——— 147078. Hernia duodeno-jejunalis beim Säugling.

Waldstein. 147154. Geburtshilfliche Winke aus der Praxis. 147155: Breusche Molen und retinierte Eier im allgemeinen.

Weber, H. 147232. Anencephalie.

Weber, W. 147235. Atresie des Duodeni.

(q-10898)

Weintraub. 147280. Kongenitale Kutisdefekte.

Weizmann. 147394. Fetale Peritonitis und Gynatresien.

Werth. 147340. Ein Lithokelyphopaedion in utero.

Yippö. 147575. Kongenitaler Gallengangverschluss.

Zarfl. 147613. Angeborene Tuberkulose.

Zurhelle. 147717. Osteogenesis imperfecta bei Mutter und Kind.

0890 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS ON THE ORGANS OF GENERATION.

Mesothorium. Wien, Aerztl. Stand-Ztg, 17, 1913, (231-232).

Adler. 136976. Keimdrüsen und Jod.

Aschner. 137192. Brunstartige Erscheinungen (Hyperämie und Hämorrhagie am weiblichen Genitale) nach subkutaner Injektion von Ovarial- oder Plazentarextrakt.

Baecchi. 137289. La genesi della reazione del Barberio per il riconoscimento dello sperma. 137290: Sui cristalli di Böttcher.

Ballerini 137338; **Cahn** 138327; **Gottschalk** 140447; **Gusev** 140686 (Russ.); **Foges** 139837; **Herzberg** 141099; **Hofstätter** 141338; **Hüffell** 141429; **Lieven** 142795; **Oppenheimer** 144246; **Puppel** 144853; **Rizzatti** 145124; **Senge** 145953; **Wolf** 147504. Pituitrin (Hypophysenextrakt) als wehentreibendes Mittel und bei Abort.

Bertholet. 137715. Wirkung des chronischen Alkoholismus auf die Geschlechtsdrüsen.

Geni. 138512. Il cervello e la funzione ovarica.

Champy. 138551. Conservation des spermatozoïdes en divers milieux.

Cords. 138758. Injektionen von Thyreoidea-Extrakt bei graviden Kaninchen.

Daude. 138927. Bäderbehandlung der weiblichen Sterilität.

De Dominicis 138969; **Baecchi** 137288. Una nuova reazione dello sperma

Drzewina et Bohn. 139227. Effets de l'inhibition des oxydations sur les spermatozoïdes d'oursin et, par leur intermédiaire, sur le développement.

Ertl 139519; **Lindemann** 142818; **Moritz** 143805; **Reinhard** 145001. Versuche mit wehenanregenden Mitteln.

Fellner. 139663. Wirkung von Geschlechtsextrakten aus der Plazenta und den weiblichen Sexualorganen auf das Genitale.

Foa. 139826. Ipertrofia dei testicoli dopo l'asportazione della pineale nel gallo.

Fuchs 140046; **Espeut** 139525. Erfahrungen mit Pituglandol in der geburtshilflichen Praxis.

Fühner. 140059. Wirkung von Pituitrin und Histamin an der isolierten Gebärmutter.

Gall. 140122. Pituglandol in der Behandlung der Placenta praevia.

Gamrat-Kurek. 140132. Veränderungen der Spermatozoen. (Russ.)

Gauss 140172; **Rost u. Krüger** 145307; **Weitzel** 147301. Gynäkologische Tieftherapie.

Gisel. 140327. Wirkung von Pantonin und Pituglandol in der Geburtshilfe.

Graessner u. Benthau; **Eymer** 139566; **Haendly** 140723; **Hamm** 140786; **Hirsch** 141225; **Kawasaye** 141882; **Kirstein** 141980; **Langes** 142472; **Mannaberg** 143234; **Nemenow** 143986; **Pöhn** 144691; **Prochownick** 144813; **Schroeder** 145797; **Seuffert** 145986; **Stolper** 146394; **Wellmann** 147309. Röntgentherapie bei Frauenleiden.

Guggisberg. QR 6764. Wirkung der inneren Sekrete auf die Tätigkeit des Uterus.

Guyénol. 140706. Études biologiques sur une Mouche, *Drosophila ampelophila* Low. Nutrition des adultes et fécondité. IV. Nutrition des larves et fécondité. VII. Le déterminisme de la ponte.

Hertwig u. Hertwig. 141072. Beeinflussung der männlichen Keimzellen durch chemische Stoffe.

Hertwig, O. 141071. Keimesschädigung durch chemische Eingriffe.

Herz. 141092. Hypophysenextrakte bei Placenta praevia.

Hirsch. 141227. Behandlung von Störungen der inneren Sekretion der Ovarien mit Glanduovin (Extractum ovariale).

Ivanov. 141524-141525. Action de l'alcool sur les spermatozoïdes des Mammifères.

Jaeger 141573; **Koch** 142072. Verwendung des β -Imidazolyläthylamins in der Geburtshilfe.

Jaschke. 141616. Verwendung des Narkophlins in der Geburtshilfe.

Klages 141999. Kombinierte Anwendung von Mutterkorn und Kochsalz zur Bekämpfung atonischer Uterusblutungen.

Klein. 142009. Adrenalin und Pituitrin bei Dysmenorrhoe.

Kuyer u. Wijsenbeek. 142381. Entgiftungserregung und Entgiftungshemmung.

Kyrle u. Schopper. 142390. Einfluss des Alkohols auf Hoden des Kaninchens.

La Torre. 142524. Modificazioni istologiche dei tessuti uterini per opera di sostanze ritenute di azione contrattile sull'utero.

Lindemann u. Aschner. 142820. Natur und Verbreitung vasokonstriktorischer und wehenregender Substanzen im Körper.

Linzenmeier. 142836. Die Bedeutung der Hypophysenpräparate für die Hebesteotomie.

Magnan. 143154. Comparaison de la ponte chez les Canards soumis à quatre régimes alimentaires différents.

Mátyás. 143429. Wirkung des Glanduitrin.

Mosbacher. 143814. Thyreoidea und Wehentätigkeit.

Näcke. 143928. Die Zeugung im Rausche.

Niklas. 144088. Placentarhormone und Verwendung von Placentarsubstanzen als Laktogoga.

Ott & Scott. 144300. The action of some internal secretions upon erectile tissue.

Piering. 144612. Zucker in der Geburtshilfe.

Polarkov. 144706. L'influence du jeûne sur le travail des glandes sexuelles du Chien.

Prudnikov. 144327. Künstliche Sterilisierung durch Elektrokoagulation. (Russ.)

Regaud et Lacassagne. 144964. L'évolution générale des phénomènes déterminés dans l'ovaire de la lapine par les rayons X. 144965: Les conditions de la stérilisation des ovaires par les rayons X. 144966: Les processus de la dégénérescence des follicules dans les ovaires röntgenisés de la lapine.

Rübsamen 145378; **Vogt** 147075. Wirksamkeit der Wehemittel in der Nachgeburtsperiode.

Sauton. 145545. La sporulation de l'*Aspergillus fumigatus*.

Schulhof. 145823. Blutungen und mässige Thermalkuren.

Skutul 146112. Einwirkung der hämostatischen Mittel auf die peripherischen Blutgefässe und den Uterus. (Russ.)

Sommer. 146190. Ovarialveränderungen bei Mäusen und Kaninchen nach Cholininjektionen.

Stefko 146293; **Varaldo** 146935. Adrenalin und seine Einwirkung auf die Ovarien und den Uterus.

Stickel. 146364. Einfluss der Drüsen mit innerer Sekretion auf die Uterustätigkeit. TI I: Ovarium.

Stigler. 146370. Wärmelähmung und Wärmestarre der menschlichen Spermatozoen.

Sugimoto. 146488. Pharmakologische Untersuchungen am überlebenden Meerschweinchenuterus.

Tesse. 146594. Influenza della castrazione nei diversi animali domestici sotto il punto di vista zootecnico.

Walther. 147194. Eindringen von Magnesium in das Blut der Süsswasserkrebbe (*Telephusa fluviatilis* Belon.).

Whitney. 147378. Relative toxicity of methyl and ethyl alcohols as determined by the rate of reproduction in *Hydatina senta*.

Zindel 147675; **Sasaki** 145530. Einfluss der Hodenbestrahlung auf die Prostata.

Zinsmeister. 147677. Beeinflussung der Wehentätigkeit durch Scopolamin-Pantopon- und Scopolamin-Narkophin-Injektionen. Diss.

Zorzi. 147690. Azione emo-coagulante del peptone in vitro.

(q-10898)

0895 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS ON THE EMBRYO.

Aggazzotti. 136987. Influenza dell'aria rarefatta sull'ontogenesi.

Bury. 138270. Einwirkung der Temperatur 0° C. auf die Entwicklung der Echinideneier.

Hertwig. 141073. Versuche an Tritoneiern über die Einwirkung bestrahlter Samenfasern auf die tierische Entwicklung.

Kawasoye. 141882. Einwirkung der Röntgenstrahlen auf die Eihäute.

King. 141951. Experiments to modify the sex ratio in the toad.

Lewis. 142758. Experiments on localization in the eggs of a teleost fish (*Fundulus heteroclitus*). 142759: Localization and regeneration in the embryonic shield and germ ring of *Fundulus heteroclitus*. 143072: Effects of alkaloids on the development of fish (*Fundulus*) eggs. 143073: Physical chemistry of the production of one-eyed monstrosities. 143078: Relation between abnormal permeability and abnormal development of *Fundulus* eggs.

Moore. 143763. Nature of the sensitization of sea urchin eggs by strontium chloride.

Oppermann. 144250. Die Entwicklung von Forelleneiern nach Befruchtung mit radiumbestrahlten Samenfasern.

Robinson. 145159. L'action de l'adrénaline et de la choline sur la détermination du sexe chez quelques Mammifères. (Technique et résultats.)

Spaeth. 146216. Hat das Pituitrin einen nachteiligen Einfluss auf das Kind?

Stockard. 146380. Effect on the offspring of intoxicating the male parent and the transmission of the defects to subsequent generations.

PHYSIOLOGICAL CHEMISTRY. General Physiological Chemistry.

1000 GENERAL.

Jahrbuch der organischen Chemie v. Jul[ius] Schmidt. Jg 6: Die Forschungsergebnisse und Fortschritte im Jahre 1912. Leipzig (J. Wörner), 1913, (XIV+268). 25 cm. 12,80 M.

Jahresbericht über Tier-Chemie. Begründet v. Maly . . . Hrsg. v. Andreasch und Spiro. Bd 42 über 1912. Abt. 1.2. Wiesbaden (J. F. Bergmann), 1913 1914, [0020].

Jahresbericht der Pharmazie. Bearb. von Heinr. Beckurts unter Mitwirkung von H. Frerichs und R. Bohlmann. Jg 47. 1913. (Der ganzen Reihe Jg 72.) Göttingen (Vandenhoeck & Ruprecht), 1913, (IV+570). Geb. 19 M. v. Q 10 p. 797.

Merck's Reagenzien-Verzeichnis enthalten die gebräuchlichen Reagenzien und Reaktionen . . . 3. Aufl. abgeschlossen im Februar 1913. Berlin (J. Springer), 1913, (VI+446). 25 cm. Geb.

Abderhalden. QR 6129. Abwehrfermente des tierischen Organismus gegen körperl., blut-, plasma- und zellfremde Stoffe, ihr Nachweis und ihre diagnostische Bedeutung zur Prüfung der Funktion der einzelnen Organe.

Armstrong. 137152. The origin of life; A chemist's fantasy.

——— & **Eyre.** 137154. Influence of non-electrolytes on solubility.

——— & **Walker.** 137156. Optical rotating power of organic compounds.

Austerweil. 137123. Effect of pressure on isomerisation.

Berczeller. 137616. Wirkung der Salze auf die Oberflächenspannung der Lösungen. (Ungar.)

Dakin. 138893. Oxidations and reductions in the animal body.

Eyre. 139567. Solubility.

Folin. 139838. Applications of pathological chemistry.

Freundlich. 139975. Adsorption und biologische Probleme.

Fürth. 140066. Probleme der physiologischen und pathologischen Chemie. Bd 2: Stoffwechsellehre.

Grafe. 140475. Einführung in die Biochemie.

Hári. 140830. Lehrbuch der physiologischen und pathologischen Chemie. (Ungar.)

Henderson. 141002. The regulation of neutrality in the animal body.

Hopkins. 141378a. Dynamic aspects of biochemistry.

Kreutz. 142254. Die menschliche Nahrung.

Legahn. 142585. Physiologische Chemie. Tl 2: Dissimilation. 2. Aufl.

Michaelis. 143631. Die allgemeine Bedeutung der Wasserstoffionenkonzentration für die Biologie.

Neuberg. 144013. Beständigkeit der Invertase und der Carboxylase. Das optische Verhalten von Hefemacerationsaft. Die Triketohydrindenreaktion. Der Zucker in Pentosurieharu.

Nürenberg. 144143. Bedeutung der Biochemie für die Neuropathologie. (Russ.)

Ramsey & MacNab. 144914. Papers on Physiological Chemistry.

Ringer. 145112. Reaktionsbestimmung von Flüssigkeiten und ihre Bedeutung für biochemische Vorgänge. (Holländisch.)

Robertson. 115137. A possible source of the biological individuality of the tissues and tissue-fluids of animal species.

Rona. 145231-1452313. Physiologische Chemie.

Rosenmund. 145269. Die Kolloidchemie in ihrer Bedeutung für Medizin und Pharmazie.

Schepotieff. 145627. Die biochemischen Grundlagen der Evolution.

Sørensen & Palitzsch. 146162. "L'erreur de sel" dans la mesure colorimétrique de la concentration des ions hydrogène de l'eau de mer.

Traube. 146751. Katalyse

Volter. 147096. Lehrbuch der physiologischen Chemie. (Russ.)

Walbum. 147448. L'emploi de l'extrait de choux rouge comme indicateur dans la mesure colorimétrique de la concentration des ions hydrogène.

Walker. 147162. Effect of salts and non-electrolytes on solutions of fructose.

1010 CHEMICAL METHODS.

For *Abderhalden's method* r. QR. *Serum-diagnosis of Pregnancy, etc.*

Abderhalden u. Schmidt. 136917. Versuche mit Triketohydrindenhydrat

Aubry. QR 6202. Verhalten der Serumweißkörper gegen Trypsin Diss

Auld & Mossdrop. 137230. Measurement of tryptic proteolysis by determination of tyrosine.

Autenrieth u. Funk 137237; **Weston** 147356, 147357. Die kolorimetrische Bestimmung des Gesamtcholesterins im Blut und in Organen. **Autenrieth u. Funk** 137238: Zur Liebermannschen Cholesterolreaktion.

Bang. 137366. Der Blutzucker. 137355; **Kowarsky** 142193; **Meinertz** 143507: Zuckerbestimmung.

Bauer. 137480. Reaktion zur Unterscheidung von Kuh- und Frauenmilch.

Behne. QR 6249. Biologie der Geburtshilfe.

Bellet. 137566. Nouvelle méthode de dosage de l'acide lactique.

Benedek. 137587. Lipoiden im Blutserum bei Paralyse. An der Hand von Verwertung der Neumann- und Hermannschen Reaktion.

Bennett. 137608. The demonstration of "masked" iron in blood.

Beumer u. Bürger. 137743. Zur Chemie des Blutes in Krankheiten: Die Lipide.

Bierry et Portier 137781; **Griesbach u. Strassner** 140534; **Lisbonne** 142850. Le dosage du sucre du sang.

Bisgaard 137812; **Załoźiecki** 147597; Die Eiweissuntersuchung der Cerebrospinalflüssigkeit.

Blum u. Grützner 137856; **Kendall** 141914. Methoden der Jodbestimmungen in organischen Substanzen.

Bogdándy. 137908. Bestimmung der Chloride und Bromide in thierischen Flüssigkeiten. (Ungarisch.)

Bolton & Revis. 137943. Methods of examination of fatty foods.

Breitmann. QR 6368. Diagnose der Leberkrankheiten mit Hilfe der Methode von Abderhalden.

Bruno et Turquand d'Auzay. 138155. Sur le dosage des sulfates en solution par la volumétrie physico-chimique.

Buchtala 138192; **Lomholt u. Christiansen** 142965; **Lomholt** 145340. Quantitativer Nachweis des Quecksilbers in organischen Substanzen.

Buckmaster. 138199. Effect of colloidal metals on solutions of guaiaconic acid.

Budai. 138203. Methode zur quantitativen Bestimmung des Ammoniaks und Trimethylamins.

Buetow. 138231. Zur Kenntnis der Hypophysenzyme. Diss.

Buswell. 138292. Preparation of thrombokinase from fibrin.

Bywaters. 138309. Estimation (I) of N of albumin and of ovomucoid (II) of carbohydrate in white of incubated eggs.

Caccia. 138318. Estimation of Trimethylamine in Urine.

Chabanier et Joachimides. 138538. Le dosage du chlorure de sodium dans le sérum par la méthode de MM. Ambard et Weill.

Cole. 138714. Practical Physiological Chemistry.

Cooper, Nuttall & Feck. 138752. Enumeration and measurement of fat globules of milk.

Davidsohn. 138938. Molke und Magendarmfermente.

Davis & Daish. 138950. Estimation of carbohydrates.

Diakow. 139056. Zur Methode der Verbrennungscalorimetrie und der Elementaranalyse mit Hilfe der calorimetrischen Bombe.

Dienert. 139070-139071. Emploi des méthodes de volumétrie physico-chimique au dosage des éléments de l'eau.

Dixon & Atkins. 139116. Extraction of zymase.

Dold u. Kodama. 139148. Zur chemischen Natur der wässerigen Organextraktgife.

Dorner. 139171. Titration kleiner Kohlensäuremengen.

Dyrenfurth. 139298. Nachweis des Menstrualblutes durch die Glykogenjodreaktion.

Elliott. 139419. Estimation of adrenalin.

Emmerich. 139445. Eigelbantisieren, zugleich ein Beitrag zu den Beziehungen der verschiedenen Eigelbarten zueinander.

Engelhorn. 139469. Beeinflussung des Hämoglobinkatalysators in der Schwangerschaft (Weichardtsche Reaktion).

Erhard. 139498. Quantitätsunterschiede zwischen der Pflügerschen und der Brücke-Külz'schen Glykogen-Bestimmungsmethode.

Erlenmeyer. 139509. Nachweis und Bestimmung von Blei in organischem Material.

Etard & Vila. 139530. Method of hydrolysis of proteins.

Farr & Austin. 139615. The total non-protein nitrogen of the blood in nephritis and allied conditions.

Fischel. 139756. Der mikrochemische Nachweis der Peroxydase und Pseudoperoxydase in tierischen Geweben.

Friedemann. 139991. Experimentelle Diagnostik mittels physikalischer bzw. physikalisch-chemischer Methoden.

Friedenthal. 139992. Determination of reaction of physiological fluids.

Fühner. 140057. Die gegenseitige Löslichkeitsbeeinflussung der Narkotika.

Gautier et Clausmann. 140175-140176. Recherche et dosage des plus petites quantités de fluor dans les minerais, les eaux et les tissus vivants.

Gautier, Cl. 140177. Sensibilité de la réaction de l'adrénaline avec le chlorure d'or.

Geselschap. 140263. Methode Marshall's zur Bestimmung des Harnstoffes im Harn. (Holländisch.)

Golodetz. 140416. Anwendung der Dialyse zu quantitativen Bestimmungen.

Graham & Poulton 140479; **Thompson** 146653, 146655, 146657. Estimation of creatine and of creatinine by Folin's method.

Grigaut. 140538. Dosage rigoureux de la cholestérine par la méthode de dosage dans le sérum et dans les tissus.

— et **Brodin.** 140540. Sur le dosage de l'urée par l'hypobromite.

Grimbert. 146548. Dosage des sucres réducteurs par la méthode de Lehmann.

Grode u. Lesser. 140566. Wirkung des diastatischen Fermentes auf das Glykogen innerhalb der Zelle.

Hammarsten 140787. Versuche über Katalase in Frostmuskeln.

Hänzlík. 140815. The recovery of alcohol from animal tissues.

Hartley. 140849. Tests for acetoacetic acid.

Hartridge. 140855. Factors affecting measurement of absorption bands.

Hasselbalch. 140873. Elektrometrische Reaktionsbestimmung biologischer Flüssigkeiten.

Hauberrisser u. Schönfeld. 140883. Quellung von Bindegewebe.

Hausmann. 140900-140901. Der Urobilinnachweis mittels Kupfersulfat

Henderson & Russell. 141010. Method for determining the carbon dioxide content of the alveolar air by means of baryta.

Henes. 141013. Cholesteringehalt des menschlichen Blutes bei inneren Erkrankungen.

Herzfeld. 141103. Quantitative Tryptophanbestimmungsmethode.

— u. **Baur.** 141105. Quantitative Bestimmungsmethode geringer Indolmengen.

Hess u. Frisch. 141121. Phosphatid im menschlichen Harn.

Heyninx. 141155. Präzisionsureometer (Harnstoffmesser).

Jaeger u. Goldstein QR 6888; **Lange** 142461. Goldsolreaktion im Liquor cerebrospinalis.

Joesten. 141670. Florenccesche Reaktion.

Kauffmann. 141855. Nachweis von gerinnbarem Eiweiss im Sputum.

Kirchheim. QR 6944-6945. Natur der Trypsinhemmung des Serums

Knafl-Lenz u. Pick. 142056; QR 6967. Verhalten der Plasteine im Tierkörper.

Kodama. 142093. Differenzierung des Kaviars von anderen Fischrogen.

Kohler. 142117. „Übersättigte“ Lösungen der Harnsäure und ihrer Salze.

Kraft. 142196. Die chemischen, mikroskopischen und bakteriologischen Untersuchungsmethoden von Harn, Auswurf, Magensaft, Blut, Kot usw.

Lade. 142411. Anwendung der Hermann-Perutzschen Reaktion bei der Prüfung von Lumbalpunktionen

- Lattes.** 142526. Pankreasvergiftung.
- Laviagin.** 142543. Gerichtliche-chemische Untersuchungen. (Russ.)
- Lematte.** 142612. Dosage des acides aminés dans l'urine. 142613: Dosage des phosphates mono- et binétalliques en présence de composés organiques à fonction acide. Evaluation de l'acidité urinaire totale.
- Lenhartz.** 142617. Mikroskopie und Chemie am Krankenbett. 7. Aufl. v. Erich Meyer.
- Lesser.** 142666. Wirkung des diastatischen Ferments auf das Glykogen innerhalb der Zelle.
- Lewin.** 142735. Eine Farbenreaktion auf Eiweisskörper.
- Lifschütz.** 142797. Quantitative Bestimmung der Oxydationsprodukte des Cholesterins. 142798: Quantitative Bestimmungen der Cholesterinstoffe neben einander. 142800: Zur quantitativen Bestimmung des Cholesterins und des Oxycholesterins.
- Liwschiz.** 142874. Biologische Untersuchungen zur Caseinfrage.
- Lundie.** 143022. Is silica an indispensable constituent of plant food?
- Maclean.** 143121. Estimation of pyruvic acid.
- Marie.** QR 7179. Glandes surrénales et toxi-infections.
- Mattisson.** 143427. Sogenannte Kapillaranalyse vom Magensaft nach J. Holmgren.
- Messner.** 143578. Zersetzen überlebende Organe Alkohol?
- Moog.** 143760. Le degré de précision de la méthode à l'acide trichloracétique pour le dosage de l'azote uréique dans le sérum.
- Mottram.** 143830. The Adamkiewicz reaction of protein.
- Milroy.** 143678. Estimation of urea.
- Nakano.** 143948. Histologische Oxydasereaktion, Supravital- und Vitalfärbung.
- Nebel.** QR 7307. Das Samessche Verfahren zur Herstellung eiweissarmer Seren.
- Nieloux.** 144061. Préparation de l'acide iodique en vue du dosage de l'oxyde de carbone. 144062: Le dosage et la distillation de traces d'alcool éthylique: application au dosage dans le sang, l'urine et les tissus.
- Nungesser.** 144145. Zur Methodik der Alkoholbestimmung in tierischen Organen.
- Obermayer u. Wilhelm.** 144150. Formoltitrimetrische Untersuchungen an Eiweisskörpern.
- Oeller u. Stephan.** QR 7333. Technische Neuerungen zur Dialysiermethode.
- Oszacki.** 144296. Zur Verwertbarkeit der Uranilfällung für den Harnsäurenachweis im Blut. 144297: Enteiweissung und Reststickstoffbestimmung des Blutes und seröser Flüssigkeiten mittels Uranilazetats.
- Plaut, Rehm u. Schottmüller.** 144673. Zur Untersuchung der Zerebrospinalflüssigkeit.
- Plimmer.** 144685. Separation of cystine and tyrosine.
- & **Eaves.** 144687. Estimation of tyrosine in protein by bromination.
- Raubitschek** 144930; **Rabe** 144876. Die W. H. Schultze'sche Oxydase-reaction.
- Rebière.** 144954. Propriétés et composition chimique de l'argent colloïdal électrique précipité de ses solutions par les électrolytes. 144955: Dosage colorimétrique du fer colloïdal électrique.
- Rind.** 145104. Bedeutung der Adrenalinreaktion Cevadallis zum Zweck gerichtsarztlicher Feststellung eines plötzlichen oder langsam eingetretenen Todes.
- Rotky.** 145332. Zur Bestimmung des Diastasegehaltes des Fäzes.
- Rupprecht.** 145393. Bedingungen der Eisenreaktion im Knochengewebe.
- Rusk.** 145401. A comparison of chemical with microchemical methods for the determination of varying amounts of glycogen in the liver.
- Salkowski.** 145479. 1. Nachweis der Kieselsäure im Harn ohne Veraschung desselben. 2. Verhalten der Harnsäure zu Ammoniak und Magnesiumsalzen und die Bestimmung des Magnesiums im Harn. 3. Zur Bestim-

nung des Eisens in Gegenwart organischer Substanzen. 4. Störender Einfluss von Alkohol auf einige Reaktionen. 5. Die bakterielle Reduktion der Sulfate zu Sulfiden.

Scaffidi. 145560. Apparat zur Gewinnung des Ammoniaks aus dem Blute.

Schadauer. QR 7597. Zur Unterscheidung des Büffelfleisches vom Rindfleisch durch das biologische Eiweiss-Differenzierungsverfahren.

Schaefer. QR 7958. Nachweis von Pferdefleisch in Wurstwaren.

Schmidt. 145711-145712. Capillary analysis.

Schottmüller u. Schumm. 145776. Nachweis von Alkohol in der Spinalflüssigkeit von Säugern.

Schreiber. 145781. Zur quantitativen Bestimmung des Cholesterins und Oxycholesterins nach Autenrieth und Funk.

Schweisheimer. 145876. Der Alkoholgehalt des Blutes unter verschiedenen Bedingungen.

Serkowski u. Kraszewski. 145978. Anwendung des Refraktometers bei chemisch-physiologischen Untersuchungen.

Smith & Mair. 146137. Method of analysis of brain lipids.

Snapper 146146. Neutralrot-Papier als Indicator bei Alkalibestimmungen des Serums.

Stanford 146270. Cerebrospinalflüssigkeit. Quantitative Bestimmung von kleinen Mengen Stickstoff.

Steensma 146290. Methoden der chemischen und mikroskopischen Diagnostik. 2te Aufl. (Holländisch.)

Stepp u. Schlagintweit 146329. Zur Extrahierbarkeit des Sekretins und zur Pankreassekretion.

Stolz. 146396. Die Brombestimmung des Alkohols in ihrer Anwendung auf toxische Untersuchungen.

Symons. 146511. Tests for blood

Syring. 146513. Funktionsprüfung des Pankreas, insbesondere mittels Monojodbehensaureäthylester (Winternitz Diagnostikum). Diss.

Thomas. 146616. Dosage de l'ammoniaque dans le liquide céphalo-rachidien.

Ulrich. 146858. Erschöpfende Extraktion von alkohol- und wasserlöslichen Phosphorverbindungen aus Pflanzenteilen.

Wacker u. Hueck. 147121. Chemische und morphologische Untersuchungen über die Bedeutung des Cholesterins im Organismus.

Walbum. 147146. Verwendung von Rotkohlauszug als Indicator bei der colorimetrischen Messung der Wasserstoffionenkonzentration.

Walpole. 147183. Use of litmus paper as an indicator.

Weizman & Agashe. 147303. Hydrolysis of protein by an alcoholic solution of hydrogen chloride

Weltmann. 147317. Klinische Bedeutung des Cholesterinnachweises im Blutserum.

Wohlgemuth. 147497. Grundriss der Fermentmethoden.

Yoshikawa. 147578. Bestimmung der d-Milchsäure in den Körperflüssigkeiten und den Organen.

Zamaron & Darras. 147598. Estimation of glycogen.

Ziegler. 147656. Eine neue Methode zur quantitativen Bestimmung von Uraten im Blutserum.

1030 CHEMICAL COMPOSITION OF ANIMALS.

Aron 137175. Biochemie des Wachstums des Menschen und der höheren Tiere.

Barth 137441. Wasserbindung im Organismus vom kolloidchemischen Standpunkt.

Bókay. 137927. Diätetische Rolle des Jods.

Chalatow. 138546. Flüssige Kristalle im tierischen Organismus.

Drög. 139216. Veränderungen in der chemischen Konstitution des Tierkörpers nach Exstirpation der Milz, der Hoden und des Schilddrüsenapparates.

Eckert. 139316. Ursachen und Wesen angeborener Diathesen.

Häussler 140735. Vorkommen des Mangans im Organismus.

Lesser 142670. Verhalten des Glykogens der Frösche bei Anoxybiose und Restitution

Long. 142973. Purines and purine metabolism of some tumors in domestic animals.

Masslow. 143399. Biologische Bedeutung des Phosphors für den wachsenden Organismus.

Mayer et Schæffer. 143464. L'eau d'imbibition des tissus. Constance pour un même organe; inégalité de répartition dans un même organisme.

Mörner. 143733. Die organische Gerüstsubstanz des Anthozoönskeletts. Isolierung und Identifizierung der Bromgorgosäure.

Panzer. 144354. Biochemie der Protozoen. 2. Mitt.

Polimanti. 144719. Fettgehalt und die biologische Bedeutung desselben für die Fische.

Schütz. 145813. Zusammensetzung und Stickstoffumsatz hungernder Schleien.

Thaysen. 146607. Notes on the physiological chemistry of cholesterin and cholesterin ether. (Danish.)

Weil. 147258. Die Chemie des Gehirns. Sammelreferat.

1070 TOPOGRAPHICAL DISTRIBUTION OF CHEMICAL SUBSTANCES (e.g. HYDROGEN SULPHIDE, AMMONIA, UREA, IODINE).

Ackermann. 136954. Myokynin.

Autenrieth u. Funk. 137237. Bestimmung des Gesamtcholesterins im Blut und in Organen.

Beker. 137559, 137558a. Kreatin und Kreatinin im Säugetier-Körper.

Bertrand et Medigreceanu. 137732. Présence et répartition du manganèse dans les organes des animaux.

Buchtala. 138193. Keratin der Schuppen von *Manis japonica*. (Schuppentier.) 138194: Keratin der weissen Menschenhaare. 138195: Keratin von Schlangenhäuten. (*Boa constrictor* und *Python*.)

Buetow. 138231. Hypophysenenzyme. Diss.

Casamajor. 138444. Glykogen im Gehirn.

Chalatow. 138545-138546. Cholesterin-Lebercirrhose. Flüssige Kristalle des Organismus.

Cukor. 138852. Die Bedeutung der Milchsäure im Scheidensekrete der Frau für die Asepsis des Genitaltraktes.

Gérard. 140230. Teneur en potassium et en sodium des différents organes d'un chien.

Grund. 140622. Chemische Zusammensetzung atrophischer Muskeln.

Gutknecht. 140695. Verhalten von organischen und anorganischen Brompräparaten im Tierkörper.

Henze. 141040. Vorkommen freier Schwefelsäure im Mantel von *Ascidia mentula*.

Hess u. Frisch. 141121. Phosphatid im menschlichen Harn.

Hymans v. d. Bergh u. Snapper. 141458. Die Farbstoffe des Bluteserums.

Ishimori. 141511. Aufspeicherung und Abgabe des Glykogens.

Jantke. 141603. Sogen. endogene Ochronose des Menschen.

Jess. 141655. Chemie der normalen und der pathologisch veränderten Linse des Auges.

Kost. 142182. Kalkverteilung im Organismus nach Aufnahme von Chlorkalium.

Lagermark. 142417. Verbreitung der Ketoreduktase in den Geweben.

Lhoták von Lhota. QR 7081. Verteilung und Ausscheidung des subcutan applizierten Digitoxins bei *Bufo vulg.*

Lifschütz 142800; **Schreiber** 145781. Zur quantitativen Bestimmung des Cholesterins und des Oxycholesterins.

Loeb. 142901. Verteilung von Jodverbindungen.

MacLean. 143118. Phosphatide des Herzens und anderer Organe.

Maurel et Carcanague. 143443. Rapport entre la répartition du plomb dans les divers organes et tissus en le donnant par la voie hypodermique et l'ordre de sensibilité des divers éléments anatomiques à ce même métal.

Noll. 144114. Mikroskopischer Nachweis der Protoplasmalipoide, insbesondere des Muskelgewebes.

Purjesz. 144355. Der Blutzucker-gehalt unter normalen und pathologischen Verhältnissen.

Rupprecht. 145393. Bedingungen der Eisenreaktion im Knochengewebe.

Salomon. 137487. Lokale Jodretention durch Stauungshyperämie.

Schein. 145617. Chemische Zusammensetzung des Knochens an verschiedenen Körperstellen.

Scheunert, Grimmer u. Andryewsky. 145635. Topographie der Peroxydasen im Verdauungsschlauch.

Schmidt. 145715. Kalkmetastase und Kalkgicht.

Scholz u. Hinkel. 145762. Chlorretention.

Schumm u. Fleischmann. 145842. Alkoholgehalt der Spinalflüssigkeit bei Alkoholisten und Deliranten.

Sugi. 146486. Lipide im menschlichen Uterus.

Unna. 146871, 146873. Biochemie der Haut.

Usener. 146883. Verteilungs- und Ausscheidungsverhältnisse des Urotropin im menschlichen Körper.

Wacker u. Hueck. 147121. Bedeutung des Cholesterins im Organismus.

Webster. 147237. Bestimmung des Kalkgehaltes des Blutes nach W. Blair Bells Methode.

Weil. 147261. Gehalt ägyptischer Mumien an Eiweiss und Eiweissabbauprodukten.

Wesselkin. 147349. Ablagerung von fettartigen Stoffen in den Organen.

Winiwarter. 147452. Verteilung des Extraktivstickstoffes in der glatten Muskulatur des Uterus.

1080 PHYSICAL PROPERTIES OF COLLOIDS.

Barth 137441. Wasserbindung im Organismus vom kolloidchemischen Standpunkt.

Bayliss. 137508. Some properties of colloids shewn by dyes

Bechhold. 137523. Disinfection in relation to colloids.

Berczeller. 137616. Wirkung der Salze auf die Oberflächenspannung der Lösungen. (Ungar.)

Beutner. 137745. Osmotische und kolloidale Quellung des Muskels.

Biltz. 137793. Osmotischer Druck der Kolloide. 4. Mitt.: Zur Theorie der Kolloidelektrolyte.

Botazzi. 138008. Organic colloids.

Cassuto. 138453. Der kolloide Zustand der Materie.

Desch. 139030. Diffusion in gels and solids.

Findlay & Williams. 139726. Influence of colloids on solubility of CO_2 at subatmospheric pressures.

Fischer u. Sykes. 139781. Kolloidchemische Wirkung der diuretischen Salze.

Freundlich. 139974. Adsorption in physiological chemistry.

Hardy. 140827. Electric change of colloids

Jacobs. 141561. Kolloidaler Zustand von Eiweiss- und Goldsolgemischen.

Landsteiner. QR 7038. Kolloide und Lipide in der huminitätslehre.

Lottemoser. 142981. Kolloidchemie im Jahre 1909. [Forts.]

Manabe u. Matula. 143211. Physikalische Zustandsänderungen der Kolloide. XV. Elektrochemische Untersuchungen am Säureeiweiss.

Mezernickij. 143621. Ultramikroskopie und die Lehre von Kolloiden. (Russ.)

Moore u. Roaf. 143770. Der osmotische Druck der Kolloide und seine biologische Bedeutung.

Pechstein 144156; **Spiro** 146244. Fällung von Kolloiden.

Rebiere. 144954. Propriétés et composition chimique de l'argent colloïdal électrique précipité de ses solutions par les électrolytes.

Robertson. 145116. Kräfte, welche die Austrittsgeschwindigkeit löslicher Kolloide aus kolloidalen Medien in wässrige Lösungsmittel bestimmen.

Ruhland. 145385. Bedeutung der elektrischen Ladung der Kolloide für ihre Viralaufnahme

Walpole. 147185. Reversal of "irreversible" hydrosols

Wiegner. 147395. Kolloidchemie und Agrarkulturchemie.

1085 PERMEABILITY OF MEMBRANES.

Abbott. 136895. Effect of distilled water upon the fiddler crab. (*Uca pugillator*.)

Boas & Rosenbloom. 137869. Diffusibility of cholesterol esters and of lecithan compounds.

Costantino. 138789. Permeabilität der Blutkörperchen für Aminosäuren.

Gies. 140302. Diffusion of pigments from fat through rubber into fat.

Goodridge & Gies. 140426. Comparative dialysis experiments.

Görgy. 140709. Permeabilität der Blutkörperchen für Traubenzucker.

Loewe. 142922. Membran und Narkose. Kolloidchemische Theorie der Narkose.

Felous. 144468. Les relations des phénomènes d'osmose et des effluves électriques.

Rosenbloom & Gies. 145260. A demonstration of osmotic pressure exerted by fat.

Ruhland. 145385. Zur Kritik der Lipoid- und der Ultrafiltertheorie der Plasmahaut. Bedeutung der elektrischen Ladung der Kolloide für ihre Vitalaufnahme.

Sidbury & Gies. 146026. Diffusibility of alkaloids through rubber.

Snapper. 146144. Permeabilität der roten Blutkörperchen für anorganische Substanzen. 146145: Änderung der Permeabilität der roten Blutkörperchen durch Säurezusatz.

Zaloziecki. QR 7959. „Permeabilität der Meningen“, insbesondere Immunstoffen gegenüber.

PROTEINS AND ALLIED SUBSTANCES.

1100 GENERAL.

Bovie. 138027. Coagulation of proteins by ultraviolet light. 138028: Temperature coefficient of the coagulation caused by ultraviolet light.

Chick & Martin. 138578. Salting out, of proteins.

Costantino. 138787. Biologische Bedeutung und Metabolismus der Eiweissstoffe.

Friedenthal. 139994. Kuppelung von Eiweisspaltungsprodukten an kolloidale Kohlenhydratketten.

Goodridge & Gies. 140427. Notes on Fischer's theory of the influence of acids in the production of edema.

Greaves. 140497. Factors influencing the quantitative determination of gliadin.

Haslam. 140866. Separation of globulins from serum.

Izar u. Patané. 141545. Wirkung von Lipoproteinen in vivo.

Jacobs. 141561. Kolloidaler Zustand von Eiweiss- und Goldsolgemischen.

Kodama. 142094. Wirkung von Alkohol in verschiedener Konzentration auf die antigenen Eigenschaften von Pferdefleischeiweiss.

Kossel. 142173. Proteine der Fischepermien.

Osborne, Mendel & Ferry. 144275. The role of gliadin in nutrition.

Robertson. 145137. A possible source of the biological individuality of the tissues and tissue-fluids of animal species.

Rohony. 145199. Kolloidchemische Eiweissstudien.

Róna. 145232. Stand der Untersuchungen in der Eiweisschemie. (Ungar.)

——— 145235. Fortschritte der allgemeinen Eiweisschemie.

Schulz et alii. 145834. Darstellung der Proteine der Tierwelt.

Weinberg. 147272. Das Eiweissmolekül als Unterlage der Lebenserscheinung.

Wendt. 147323. Physiologischer Wert des Eiweisses.

Wiener. 147400. Studien über Zelleiweiss mit Hilfe der Formoladdition.

1120 PHYSICAL PROPERTIES.

Beard. 137515. Dextro-rotatory Albumins in organic nature.

Berczeller. 137615. Beziehung zwischen Oberflächenspannung und Hitze-koagulation der Eiweisslösungen. Oberflächenspannung der Caseinlösungen.

Chick. 138576. Euglobulin—solution and precipitation.

Chick u. Martin 138577; **Herlitzka** 141954. Dichte und Lösungsvolumen einiger Proteine.

Henri et alii. 141022. Différences dans l'absorption des rayons ultraviolets par les divers constituants chimiques du *protoplasma*. 111023: Etude quantitative de l'absorption des rayons ultraviolets par l'albumine d'œuf et de sérum.

Pauli. 144421. Viskosität und Elektrochemie der Eiweisslösungen.

Robertson. 145142. Refractive indices of solutions of certain proteins: 7. Salmine. 145146: Kräfte, welche die Austrittsgeschwindigkeit löslicher Kolloide aus kolloidalen Medien in wässrige Lösungsmittel bestimmen.

Ylppö. 147574. Der isoelektrische Punkt des Menschen-, Kuh-, Ziegen-, Hunde- und Meerschweinchenmilch-caseins.

1122 Coagulation and Clotting.

Chick u. Martin. 138579. Hitze-coagulation der Eiweisskörper.

Duclaux. 139242. Le mécanisme de la coagulation.

Gerber. 140239, 140240. Analogies et différences entre la coagulation du jaune d'œuf et la caséification du lait par le latex de l'Euphorbe des Vallons (*Euphorbia Characias* L.).

Manabe u. Matula. 143211. Elektrochemische Untersuchungen am Säureeiweiss.

1124 CRYSTALLISATION.

Kiliani. 141948. Über α - und β -Antiarin und über krystallisiertes Eiweiss aus *Antiaris*-Saft.

1130 COMPOSITION AND CONSTITUTION.

Abderhalden 136900; ——— u. **Fuchs** 136908. Der Gehalt der Proteine an L-Tyrosin und die Genauigkeit der Bestimmung dieser Aminosäure.

Bauer u. Murschhauser 137484. Zur chemischen Konstitution und Artgemeinschaft der Eiweisskörper.

Kossel. 142172. Guanine group in protein molecule.

Levene & Van Slyke. 142701. Picrolonates of the monoamino-acids.

Lock. 142881. Gehalt der Blut-plasmaproteine an basischen Bestandteilen.

Plimmer. 144686. Chemical constitution of proteins.

1131 Reactions.

Emmerich. 139445. Beziehungen der verschiedenen Eigelbarten zueinander.

Folin & Denis. 139841. Determination of tyrosine in proteins by a new colorimetric method.

Heard. 140919. Precipitation of protein.

Heubner u. Jacobs. 141141. Goldzahlbestimmungen an Eiweisskörpern des Blutes.

Homer. 141365. Colour reactions of indole derivatives in relation to the glyoxylic reaction

Kauffmann. 141855. Nachweis von gerinnbarem Eiweiss im Sputum.

Lewin. 142735. Eine Farbenreaktion auf Eiweisskörper.

Meyer. QR 7228. Antikörperbildung gegen Bandwurmlipide.

Obermayer u. Wilhelm 141150. Formoltitrimetrische Untersuchungen an Eiweisskörpern.

Schmitz 145729; **Schneider** 145736. Diagnostische Bedeutung der Eiweissreaktion im Sputum.

Seng QR 7686. Hühnereigelb-Antiserum.

Strzyzowski. 146463. Reagensgestell zur Ausföhrung der Eiweissdifferenzierungen auf biologischem Wege.

Uhlenhuth u. Steffenhagen QR 7850. Die biologische Eiweiss-Differenzierung mittels der Präzipitation unter besonderer Berücksichtigung der Technik.

Windmüller. QR 7928A. Nachweis des Pferdefleisches in Koch- und Brühwürsten mittels des biologischen Verfahrens.

Zaloziecki 147597. Eiweissgehalt der Zerebrospinalflüssigkeit. Die Eiweissreaktionen in normalen und pathologischen Fällen.

1134 Decomposition of Proteins.

Abderhalden et alii. 136915. Schicksal der im Darmkanal sich bildenden Eiweissabbaustufen. 136919, 136920

Eine neue Aminosäure von der Zusammensetzung $C_6H_{13}NO_2$, gewonnen bei der totalen Hydrolyse der Proteine aus Nervensubstanz.

Berczeller. 137615. Beziehung zwischen Oberflächenspannung und Hitze-koagulation der Eiweisslösungen. Oberflächenspannung von Albumosenlösungen.

Dakin. 138892. The racemization of proteins and their derivatives resulting from tautomeric change.

Effront. 139339. Action de la lumière et de l'eau oxygénée sur les matières albuminoïdes et acides amidés.

Eisler. 139391-139392. Oxydativer Abbau der Eiweisskörper und eines synthetischen Tripeptides.

Fosse. 139877. Production directe de l'urée aux dépens des albuminoïdes, soit par oxydation soit par hydrolyse.

Henriques u. Gjaldbaek. 141031. Einwirkung von Pepsin-HCl auf teilweise trypsinverdaute Proteine.

Herzfeld. 141102. Indolbildung bei der alkalischen Hydrolyse der Eiweisskörper.

Hugounenq. 141436. Hydrolysis of proteins.

Koch. 142080. Occurrence of methyl guanidine in the urine of parathyroidectomized animals.

Kossel u. Edlbacher. 142177. Einige Spaltungsprodukte des Thymins und Percins.

Kühl. 142322. Beeinflussung der Eiweissfäulnis durch das Substrat.

Landsteiner. 142453. Einige Eiweissderivate.

Levene & Birchard. 142688. The kyryne fraction obtained on partial hydrolysis of proteins.

——— & **Jacobs.** 142690. Cerebronic acid.

Moraczewski. 143779. Bei künstlicher Verdauung und Fäulnis verschiedener Eiweisskörper auftretende Indolmengen.

Van Slyke. 146933. Conditions for complete hydrolysis of proteins.

Wachsmuth. 147116. Wirkung des Pepsins und der Salzsäure auf Elastin und einige andere Proteine.

Walters. 147193. The hydrolysis of casein by trypsin.

Weichardt u. Schwenk. QR 7896. Ermüdend wirkende Eiweisspaltprodukte und ihre Beeinflussung. QR 7897: Entgiftung von Eiweisspaltprodukten von Kenotoxincharakter.

White & Thomas. 147371. The tryptic proteolysis of *Cynoscion regalis*.

1136 SYNTHESIS OF PROTEINS.

Johnson et alii & Brautlecht. 141678-141679. Hydantoins: The synthesis of thiotyrosine and of phenylalanine.

Steck. 146285. Ort der Eiweiss-synthese und die Erzielung des minimalen Stickstoffgleichgewichtes mit Eiweisskörpern verschiedener Zersetzlichkeit.

1140 SIMPLE PROTEINS. (EIWEISSKÖRPER.)

Bisgaard. 137814. The proteins in the spinal fluid and their clinical significance. (Danish.)

Bywaters & Tasker 138312; **Gibson** 140295. Artificial globulin.

Robertson. 145140. The refractivity of the products of the hydrolysis of casein, and a rapid method of determining the relative activity of trypsin solutions.

Walters. 147193. Studies on the action of trypsin. 2. (a) On the influence of the products of hydrolysis upon the rate of hydrolysis of casein by trypsin; (b) The autohydrolysis of the caseinates.

1141 Proteins Coagulable by Heat.

Lock u. Thomas. 142882. Gehalt der Blutplasma-proteine an basischen Bestandteilen.

1145 Hydrolysed Proteins and Allied Substances (e.g. Proteoses, Keratoses, Peptones).

Glagolew. 140346. Plasteinbildung.

Levene & Birchard. 142688. The kyryne fraction obtained on partial hydrolysis of proteins.

Siegfried. 146044. β -Glutokyrinsulfat.

1150 COMPOUND PROTEINS (PROTEIDE) AND THEIR PRIMARY DECOMPOSITION PRODUCTS.

Kober & Sugiura. 142068. Copper complexes of amino-acids, peptides and peptones.

Levene & Jacobs. 142692. Structure of thymus nucleic acid.

1151 Nucleoproteins. Nucleins, Nucleic Acid and Nucleons.

Blanchardière. 137832. Wirkung der Nuclease.

Brahm. 138039. Nukleinsäuren und Spaltprodukte.

Dohrn. 139144. Nucleinstoffwechsel.

Feulgen. 139702. Verhalten der echten Nucleinsäure zu Farbstoffen. 139703: Nucleinsäure aus der Pankreasdrüse.

Foreman. 139861. Die Prolinfraktion bei der Hydrolyse des Caseins. Isolierung von Aminobuttersäure.

Gay & Robertson. 140184. A comparison of paranuclein split from casein with a synthetic paranuclein, based on immunity reactions.

Goodman. 140425. Presence of nuclease in carcinoma.

Jones. 141700. Formation of guanylic acid from yeast nucleic acid.

Levene & Jacobs. 142689. Guanine-hexoside obtained on hydrolysis of thymus nucleic acid. 142693: Guanylic acid.

Lustig. 143041. Bakteriennukleoproteide.

Minkowski. 143698. Hypothese der Harnsäurebindung im Organismus.

Steudel. 146353. Nucleohiston.

Sumbal. 146493. Volutin, Chromatin und Nuklein.

Tsuj. 146812. Partieller Abbau der Hefenucleinsäure durch den Presssaft des *Corticellus edodes*.

Waeles. 147128. Les purines ou bases xanthiques sont les intermédiaires obligés dans l'intoxication par les nucleoprotéides.

Weiss. 147286. Bedeutung der Nukleine für die Ernährung.

Wells. QR 7915. Nucleo-Proteins as Antigens.

Ylppö. 147574. Der isoelektrische Punkt des Menschen-, Kuh-, Ziegen-, Hunde- und Meerschweinchenmilch-caseins.

1153 Mucins and Mucoids.

Barrington. 137435. Variations in the mucin content of the bulbo-urethral glands.

1155 Hæmoglobin and its Compounds with Gases.

Barcroft. 137392. Combinations of hæmoglobin with O_2 and with CO_2 .

Blömer. 137849. Synthese der Bruchstücke des Blutfarbstoffs.

Buckmaster. 138198. The guaiacum reaction for blood pigment.

Eder. 139320. Photographische Sensibilisierung durch Blutfarbstoffe.

Engelhorn. 139469. Beeinflussung des Hämoglobinkatalysators in der Schwangerschaft (Weichardtsche Reaktion).

Fischer u. Bartholomäus. 139768. Konstitution des Blut- und Gallenfarbstoffs. 139769: Porphyrinogen und seine Beziehungen zum Blutfarbstoff.

Hasselbach. 140872. Action of light on blood pigments.

Heubner 141136; **Reinbold** 144949. Methämoglobin.

Hill. 141171. The combinations of hæmoglobins with O_2 and with CO_2 .

Jantke. 141604. Wert einiger Methoden der Hämoglobinbestimmung.

Lochte u. Fiedler. 142880. Leukomalachitgrün als Reagens auf Blutfarbstoff.

Manchot. 143213. „Sauerstoffkapazität des Blutfarbstoffes“.

Marchlewski. 143291. Relationship between chlorophyll and hæmoglobin.

Müller. 143860-143861. Eigenschaften des Hämoglobins.

Peyrega et Viès. 144544. Une bande controversée du spectre ultraviolet des sangs à oxyhémoglobine.

Schumm. 145839. Absorptionserscheinungen des Oxyhämoglobins im Gitterspektrum.

Zaleski. 147594. Blutfarbstoff. Die Magnesium-Verbindung des Mesoporphyrins.

1156 Hæmatin and other Derivatives of Hæmoglobin.

Deihle 138985; **Küster** 142337. Hämatin.—Chemismus der Hämatoporphyrin- und Mesoporphyrin-Bildung.

Eder. 139320. Photographische Sensibilisierung durch Blutfarbstoffe.

Fischer et alii. 139766. Bilirubin und Häm. 139769: Porphyrinogen und seine Beziehungen zum Blutfarbstoff und dessen Derivaten. 139771: Aufspaltung des Hämins durch Kaliumalkoholat und eine neue Bildungsweise des Mesoporphyrins.

Hamsik. 140792. Schwefelsäure-hämatoporphyrin.

Hausmann. 140902. Sensibilisierende Wirkung des Hämatoporphyrins.

Küster. 142338. Methylierung des Hämins und die Anlagerung von Brom an Dimethyl(chlor)häm. und Dimethyl(brom)häm. 142339: Konstitution des Hämins.

Piloty et alii. 144625. Saure Spaltstücke des Hämins. 144626: Phonoporphyrin, ein neues Spaltstück des Hämins.

Schumm. 145841. Nachweis von Häm. im menschlichen Blutserum.

Willstätter. 147441. Abbau des Hämins zu den Porphyrinen.

——— u. **Stoll.** 147442. Chlorophyll. Methoden und Ergebnisse.

1170 ALBUMINOIDS (KERATIN, COLLAGEN, ELASTIN, CHITIN. Etc.).

Buchtala. 138193. Keratin der Schuppen von *Manis japonica*. (Schuppentier.) 138194: Keratin der weissen Menschenhaare. 138195: Keratin von Schlangenhäuten. (*Boa constrictor* and *Python*.)

Jona. 141695. Extraktivstoffe der Muskeln.

Knafl-Lenz u. Pick. 142056. Beziehungen der Plasteine zur Peptonvergiftung. QR 6967: Plasteine als Antigene.

Kotake u. Sera. 142185. Zur Konstitutionsfrage des Chitins.

Sington. 146091. Zusammensetzung und Aufbau verschiedener Seidenarten.

1190 COMPOUNDS OF PROTEINS AND ALLIED BODIES (e.g. WITH ACIDS, BASES, HALO- GENS, SALTS, Etc.).

Bauer u. Murschhauser. 137484. Zur chemischen Konstitution und Art-eigenschaft der Eiweisskörper.

Blum u. Umbach. 137857. Benzoylverbindungen von Eiweisskörpern.

Kober & Sugiura. 142068. Copper complexes of amino-acids, peptides and peptones.

Kossel u. Weiss. 142178. Nitro-derivate von Proteinen.

Paternò u. Medigreceanu. 144407. Kolloide Lösungen. Metallpeptonate.

Uhl. 146844. Lösliche Metallverbindungen geschwefelter Eiweisskörper.

ENZYMES.

1200 GENERAL.

Batelli et Stern. 137475. La constitution des oxydones.

Berg. 137629. Activité diastasique des divers organes d'*Ecballium elaterrum* A. Rich. Rôle physiologique de la pulpe entourant les graines.

Bergell. 137636. Aktivierung der Fermente durch Radiumemanation.

Bokorny. 137930. Gärkraft, Enzyme, Leben; ein physiologischer Streifzug.

Bourquelot et Bridel. 138021. Une action synthétisante de l'émulsine.

Gerber et alii. 140243–140244. Action physiologique des latex. III. Pan-créatine du latex de *Broussonetia papyrifera*. Comparaison avec la trypsine et la pepsine. IV. Intoxication aiguë par le latex de *Broussonetia papyrifera*.

Gierke. 140298. Rolle der inneren Fermente in Physiologie und Pathologie.

Hirth. 141251. Unser Herz ein elektrisches Organ und die Elektrophermie der Warmblüter.

Jobling & Strouse. 141662. Ferment action. Relation between lysis and proteolysis of *Pneumococci*.

McGuigan & Hess. QR 7145. Glycolysis after pancreatectomy and with the addition of antiseptics.

Marino & Sericano. 143332. Effect of sunlight on activity of emulsin.

Mellanby & Woolley. 143518. Stability and other properties of trypsin, trypsinogen and enterokinase.

Mutermilch. QR 7296. Les relations entre l'alexine et les ferments.

Oppenheimer. 144243; QR 7337. Fermente und ihre Wirkungen. 4 Aufl.

Pesker. 144512. Enzyme im Menschengehirne. (Russ.)

Porter. 144768. Behaviour of amylase in the presence of a specific precipitate.

Robertson. 145138. Extraction of a substance from the sperm of a sea urchin (*Strongylocentrotus purpuratus*) which will fertilize the eggs of that species. QR 7501: Isolation of oöcytase, the fertilizing and cytolyzing substance in mammalian blood sera.

Rotky. 145332. Zur Methodik der Bestimmung des Diastasegehaltes der Fäzes.

Roudsky. QR 7546. L'immunité naturelle et la spécificité parasitaire.

Slator. 146115. Rate of fermentation by growing yeast cells.

Tschirch. 146807. Enzyme in der Pharmakognosie. (Holländisch.)

Vernon. 146980. Auto-catalysis of trypsinogen.

Wolff. 147511. Fetale Hormone.

1205 ENZYMES, GENESIS OF, CO-FERMENTS, ANTI-FERMENTS.

Bach. 137270. Das Koferment der Perhydridase. Bildung von Aldehyden aus Aminosäuren.

Hegner. QR 6805. Zur Anwendung des Dialysierverfahrens nach Abderhalden in der Augenheilkunde.

Jochmann. 141664. Leukocytenfermente und Antifermente.

Kafka. QR 6916. Nachweis von Abwehrfermenten im Blutserum vornehmlich Geisteskranker durch das Dialysierverfahren nach Abderhalden.

Lenk u. Pollak. 142621. Vorkommen von peptolytischen Fermenten in Exsudaten.

Petri. QR 7387. Auftreten von Fermenten im Tier- und Menschenkörper nach parentaler Zufuhr von art- und individuum-eigenem Serum.

Schulz. QR 7658. Auftreten eiweiss-spaltender Fermente im Blut während der „prämortalen Stickstoffsteigerung“.

Vandavelde. 146927. Anti-enzyme reactions.

1230 NATURE OF ACTION OF ENZYMES.

Armstrong & Armstrong. 137151; **Cumming** 138855. Nature and mode of action of enzymes.

Barendrecht. 137404. Theory of enzyme action.

Bayliss. 137509. Synthetic action of enzymes.

Bourquelot et Bridel. 138023. L'activité hydrolysante et l'activité synthétisante de l'émulsine sont identiques.

1240 SPECIAL ENZYMES AND THEIR ACTION. SUGAR-SPLITTING (SUCROCLASTIC, Etc.). PROTEIN-SPLITTING (PROTEOCLASTIC). FAT-SPLITTING (LIPOCLASTIC). STARCH-SPLITTING (AMYLOCLASTIC). COAGULATIVE. OXIDATIVE.

For enzyme action in Serum diagnosis of Pregnancy, &c., v. QR.

SUGAR-SPLITTING (SUCROCLASTIC).

Bertrand et Rosenblatt. 137733. Activité de la sucrase d'*Aspergillus* en présence de divers acides.

Birockner. 137805. The oxydations and cleavages of glucose. Yeast glucase, a new glucolytic ferment.

Coerper. 138683. Zuckerspaltende Fermente im den Fäzes des gesunden und kranken Säuglings.

Euler et alii. 139536. Zur Invertasebildung. 139537: Gleichzeitige Veränderung des Gehaltes an Invertase und an Gärungsenzymen in der lebenden Hefe

Kopaczewski. 142149. Dialysierbarkeit und Eigenschaften der Maltase

Kumagai. QR 7020. Verhalten der Maltase im Blutserum des hungernden und gefütterten Tieres

Levene & Meyer. 142697. Combined action of muscle plasma and pancreas extract on some mono and disaccharides. 142698: Action of various tissues and tissue juices on glucose.

Lichtwitz. 142774. „Anreicherung des Invertasegehalts lebender Hefe“.

Meisenheimer, Gambarjan u. Semper. 143512. Reinigung von Invertasepräparaten durch Behandlung mit Säuren.

Michaelis u. Menten. 143633. Die Kinetik der Invertinwirkung.

——— **u. Rona.** 143636, 145239. Wirkungsbedingungen der Maltase aus Bierhefe.

Panzer. 144349. Einwirkung von Ammoniakgas auf Invertase. 144352: Einwirkung von Stickoxyd auf Invertase.

Rosam. 145249. Zur Beurteilung des Gärungsvermögens verschiedener Futterstoffe, der Milch und des Galaktaseenzym der Milch.

Vandevelde u. Vanderstricht. 146928. Invertasereaktionen bei gemischten Hefekulturen.

PROTEIN-SPLITTING (PROTEOCLASTIC).

Aubry. QR 6202. Verhalten der Serumweißkörper gegen Trypsin.

Auerbach u. Pick 137223; **Bostock** 138007; **Holsti** 141359. Zur Pankreasverdauung.

Beckers. 137542. Pepsin und seine Prüfung.

Bizarro. 137826. Effect of preliminary heating on proteolysis.

Bogdándy. 137910. Die quantitative Bestimmung der Pepsinwirkung. (Ungar.)

Derlin. 139027. Pepsin.

Dick. QR 6519. Development of proteolytic ferments in the blood during pneumonia.

Fermi. 139669. Spezifizität und andere Eigenschaften der Ektoproteasen.

Friedel. 139989. Wirkung des Pepsins.

Gerber. 140234. Influence des éléments halogènes sur les actions diastatiques présurantes et protéolytiques. IV. Chlore et caséification du lait. 140234: V. Chlore et saccharification de l'amidon. 140234: VI. Brome et caséification ainsi que saccharification diastatiques.

(q-10898)

Gerber et Guiol. 140242. Préparation des pancréatines végétales provenant des latex.

Goodman. 140425. Presence of nuclease in carcinoma.

Hagemann. 140739. Hat die Leber funktionelle Bedeutung für Entgiftung proteolytischen Fermentes?

Henriques u. Gjaldbaek. 141031. Einwirkung von Pepsin-HCl auf teilweise trypsinverdaute Proteine.

Hofmann. 141334. Peptolytische u. diastatische Fermente im Blutserum.

Jobling & Strouse. 141662. Ferment action. 2. The extent of leucocytic proteolysis.

Johansson. 141672. Tryptische Verdauung durch den Harn.

Kirchheim. 141973. Trypsinvergiftung. QR 6944-6945. Natur der Trypsinhemmung des Serums.

Öhrl. 141174. Vorkommen von tryptischen Fermenten im Mageninhalt nach Ewaldschem Probefrühstück.

Opie. 144226. Enzymes and anti-enzymes of inflammatory exudates. 144227: Presence in the bone-marrow of enzymes resembling those of leucocytes.

Rakoczy. 144904. Hecht- und Hundepepsin.

Robertson. 145140. The refractivity of the products of the hydrolysis of casein, and a rapid method of determining the relative activity of trypsin solutions.

Rona u. Arnheim. 145236. Erepsin.

Schless. 145680. Fermente des Speichels: das proteolytische Leukozytenferment.

Schulz. QR 7658. Auftreten eiweißspaltender Fermente im Blut während der „prämortalen Stickstoffsteigerung“.

Steinbeck. 146302. Wirkung des Pepsins und der Salzsäure.

Sugimoto. 146487. Antitryptische Wirkung des Hühnereiwisses.

Taylor & Hall. 146570. Action of saliva, etc., on polypeptides.

Vernon. 146980. Die Autokatalyse des Trypsinogens.

Wachsmuth. 147116. Wirkung des Pepsins und der Salzsäure auf Elastin und einige andere Proteine.

Walters. 147193. The hydrolysis of casein by trypsin. 147193: Influence of the products of hydrolysis upon the rate of hydrolysis of casein by trypsin; The autohydrolysis of the caseinates.

Warfield. 147201. A peptid-splitting ferment in the saliva.

White & Thomas. 147371. Tryptic proteolysis of *Cynoscion regalis*.

Wiener. 147402. Vorkommen proteolytischer Fermente in Exsudaten und Nachweis von Aminosäuren in denselben.

FAT-SPLITTING (LIPOLASTIC).

Armstrong & Gosney. 137155. Lipase.

Bournot. 138017. Lipasen im Inhalte von Pankreaszysten. 138018: Lipase der *Chelidoniumsamen*.

Caro. 138417. Fettsplattende Fermente im menschlichen Blutserum, ihre Abhängigkeit von krankhaften Zuständen, ihre Unabhängigkeit von der histologischen Zusammensetzung des Blutes.

Davidsohn. 138935. Abhängigkeit der Lipase von der Wasserstoffionenkonzentration.

Eckstein. 139318. Zur Frage der lipoiden Fermente.

Gerber. 140211. Les lipases des latex. I. Activité lipolytique des divers latex. Variation saisonnière. Résistance à la chaleur. II. Saponification du jaune d'œuf cru par la lipase du latex de *Euphorbia characias*. III. Saponification du jaune d'œuf cuit par la lipase du latex de *Euphorbia characias*. Comparaison avec celle des graines. IV. Action des acides sur la saponification du jaune d'œuf par la lipase du latex de *Euphorbia characias*. V. Action des acides sur la saponification du jaune d'œuf par la lipase des graines de ricin.

Jansen. 141597. Einfluss der Cholsäure auf Lipasewirkung. (Holländisch.)

Loevenhart, Peirce & Souder. 142919. The action of lipase.

Söhngen. 146161. Fettsplattende Mikroben. Einfluss auf Molkeeriprodukte und Margarine.

STARCH-SPLITTING (AMYLOCLASTIC).

Bang. 137357. Die Zuckerbildung der Froschleber.

Berg. 137630. Les diastases hydrolysantes du concombre d'âne (*Erballium elaterium* A. Rich.).

Bertrand et Compton. 137730. La réversibilité supposée de l'hydrolyse diastatique de la salicine.

Biltz. 137792. Der diastatische Stärke-Abbau.

Gerber. 140238. Saccharification de l'empois d'amidon par l'eau oxygénée seule ou en présence des amylases végétales et animales.

Gramenizky. 140483. Einfluss von Säuren und Alkalien auf das im Stadium der Regeneration befindliche diastatische Ferment.

Grode u. Lesser. 140566. Wirkung des diastatischen Fermentes auf das Glykogen innerhalb der Zelle.

Laer, van. 142412. Paralyse et activation diastatiques de la zymase et de la catalase.

Lesser. 142666. Wirkung des diastatischen Fermentes auf das Glykogen innerhalb der Zelle. 142669: Die Beeinflussung der endozellularen Wirksamkeit der Leberdiastase durch Pankreasexstirpation.

Mayer. 143466. Diastase im Säuglingsharn.

Mohr u. Kloss. 143740. Die Arbeiten über Amylase in den letzten 10 Jahren.

Neumann. 144047. Das diastatische Ferment des Urins.

Norris. 144130. Hydrolysis of glycogen by pancreatic enzymes.

Panzer. 144349, 144351-144352. Einwirkung von Chlorwasserstoff- und Ammoniakgas und von Stickoxyd auf Diastase. 144355-144357: Einwirkung von Chlorwasserstoffgas und von Ammoniakgas auf eine durch Erhitzen veränderte Diastase.

Rotky. 145333. Diastasegehalt der Fazes.

Trigt. 146773. Einfluss der Diät auf die Ptyalinaktivität.

Wierzchowski. 147404. Einwirkung von Maltase auf Stärke. 147405. Auftreten der Maltase in Getreidearten.

COAGULATIVE.

Burge. 138251. Separation of rennin and pepsin by the passage of a direct electric current.

Doyon et Sarvonat. 139195. Action comparée du nucléinate de soude sur la coagulation du sang et sur la coagulation du lait.

Fuld. 140078. Zur Frage der Identität von Lab und Pepsin.

Gerber. 140237. Action des sels neutres sur la caséification du lait par la présure du latex des Euphorbes. 140239, 140240: Analogies et différences entre la coagulation du jaune d'œuf et la caséification du lait par le latex de l'Euphorbe des Vallons (*Euphorbia Characias* L.).

Howell. 141414. Nature and action of the thromboplastic (zymoplastic) substance of the tissues.

Michaelis u. Mendelssohn. 143634. Wirkungsbedingungen des Labferments.

Rakoči 144902-144903; **Dam** 138906. Identität des Pepsins und Chymosins.

OXIDATIVE.

Bach 137269, 137271; **Wieland** 147396. Mechanismus der Oxydationsvorgänge.

Battelli u. Stern. 137469, 137470. Einfluss der Anaesthetica und der Aldehyde auf die Oxydone. 137473: Die Tyrosin oxydase, die Polyphenol oxydase und die Oxydone bei den Insekten. 137474: Caractères distinctifs entre les oxydases et les oxydones.

Berg. 137631. La peroxydase d'*Ecballium elaterium* A. Rich.

Cantacuzène. 138378. Présence d'une oxydase dans le sang de *Phallusia mamillata*.

Colin et Sénéchal. 138719. Le fer est-il le catalyseur dans l'oxydation des phénols par la peroxydiastase du Raifort?

Fischel. 139756. Der mikrochemische Nachweis der Peroxydase und Pseudoperoxydase in tierischen Geweben.

Grimmer. 140558. Zur Fermentnatur der Milchperoxydase.

Nakano. 143948. Histologische Oxydasereaktion.

(q-10898)

Rabe. 144876. Die Oxydasereaction unter Blausäurewirkung.

Raubitschek. 144930. W. H. Schultze'sche Oxydasereaction.

Scheunert, Grimmer u. Andryewsky. 145635. Topographie der Peroxydasen im Verdauungsschlauch und ihr Nachweis.

Van der Haar. 146926. Die Oxydasen aus den Blättern von *Polyscias nodosa* Forst. und *Hedera helix* L.

Waentig u. Steche. 147130. Fermentative Hydroperoxydzersetzung.

Winternitz. 147465. Clinical value of the determination of the catalytic activity of the blood.

VARIOUS.

Jahresbericht über Gärungs-Organismen und Enzymen. Hrsg. v. Alfred Koch. Jg. 21. 1910. Leipzig (S. Hirzel), 1913, (VIII+712). v. Q 11, p. 633.

Abderhalden et alii. 136899. Eine mit dem Polarisationsapparat kombinierte elektrisch heizbare Vorrichtung zur Ablesung und Beobachtung des Drehvermögens bei konstanter Temperatur. 137906, 136916: Studien über die Spezifität der Zellfermente mittels der optischen Methode. QR 6123: Serologische Diagnostik von Organveränderungen. QR 6126: Spezifität der Schutzfermente. QR 6127: Diagnostische Bedeutung des Nachweises von auf blutfremde Stoffe eingestellten Fermenten. QR 6128: Einfluss des Blutgehaltes der Substrate auf das Ergebnis der Prüfung auf spezifisch eingestellte Abwehrfermente mittels des Dialysierverfahrens. QR 6129: Abwehrfermente des tierischen Organismus gegen körperl-, blut-, plasma- und zellfremde Stoffe. QR 6130: Abwehrfermente im Blutsrum Schwangerer und Wöchnerinnen, die auf Milchzucker eingestellt sind. QR 6131: Geschwindigkeit des Auftretens von Abwehrfermenten nach wiederholter Einführung des plasmafremden Substrates.

Ackermann. 136955. Fermentativer Abbau des Kreatinins.

Alexandrowicz. 137030. Cellulose und celluloselösendes Ferment im Hepatopränkassaft der Schnecke (*Helix pomatia*).

- Armstrong, Benjamin & Horton.** 137153. Urease, — accelerating and retarding agents.
- Bach.** 137270. Pflanzliche Perhydridase.
- Bauer.** QR 6240. Organabbauende Fermente im Serum bei endemischem Kropf.
- Beard.** 137515. Occurrence of dextro-rotatory albumins in organic nature.
- Behne.** QR 6249. Zur Biologie der Geburtshilfe.
- Bierry et Fandard.** 137780. La Communication de MM. Lépine et Boulud.
- Blanchardière.** 137832. Wirkung der Nuclease.
- Bolin.** 137934. Enzymgehalt in den Blättern von *Salix caprea*.
- Bourquelot et Bridel.** 138019. Action de l'émulsine sur la salicine en milieu alcoolique. 138020 : Action de l'émulsine sur la gentiopierine en solution dans divers liquides organiques neutres. 138022 : Synthèse de glucosides d'alcools à l'aide de l'émulsine. IV. Butylglucoside β . V. Isobutylglucosides β . 138023 : L'activité hydrolysante et l'activité synthétisante de l'émulsine sont identiques. 138025 : Les propriétés synthétisantes d'un enzyme contenu dans la levure de bière de fermentation basse séchée à l'air (glucosidase α).
- Breitmann.** QR 6368. Diagnose der Leberkrankheiten mit Hilfe der Methode von Abderhalden.
- Bresler** QR 6369; **Rollmann** 145207. Abderhalden's Abwehrfermente des tierischen Organismus.
- Bürger** 138216; **Haehn** 140717. Enzyme.
- Buetow.** 138230. Hypophysenenzyme.
- Bundschuh u. Roemer** QR 6396; **Hoppel** QR 6842-6843; **Kabanow** QR 6911. Das Abderhaldensche Dialysierverfahren in der Psychiatrie, bei Ophthalmie u. Keratokonus und bei Magendarmaffektionen.
- Chodat u. Schweizer.** 138591. Desamidierende Wirkung der Tyrosinase.
- Chrzaszcz.** 138606. Malzamyrase aus verschiedenen Getreidearten.
- Dox u. Neidig.** 139184. Enzymatische Spaltung von Hippursäure durch Schimmelpilze.
- Dutoit.** 139294. Therapeutische Erfahrungen mit Furunkulin Zyma in innerlicher und äusserlicher Anwendung.
- Erhardt.** QR 6584. Mäusekarzinom.
- Euler u. Johansson.** 139538. Reaktionsphasen der alkoholischen Gärung.
- Gerber.** 140235. Relations entre l'activité présurante du latex des Euphorbes et l'espèce considérée ou la partie du végétal considérée. Résistance de cette présure à la chaleur. 140236 : Oxyphilie, basiphilie et halophilie de la présure du latex des Euphorbes.
- Gierke.** 140297. Innere Fermente.
- Glagolew.** 140346. Plasteinbildung.
- Gramenizky.** 140482. Der Zusammenhang zwischen dem aktiven und inaktiven Zustande des Ferments und der Oberflächenspannung desselben.
- Grimmer.** 140554. Fermente der Milchdrüse und der Milch.
- Guillery.** 140666. Fermentwirkungen am Auge und ihre Beziehungen zur sympathischen Ophthalmie.
- Hämäläinen.** 140721. Zur Synthese einiger Glucoside der Terpenalkohole mit Emulsin.
- Hammarsten.** 140797. Versuche über Katalase in Frostmuskeln.
- Harden.** 140821. Enzymes of washed zymoin and dried yeast.
- & **Young.** 140822. Enzymatic formation of polysaccharides by yeast preparations.
- Harris.** 140838. The reducing endo-enzyme of internal respiration. Respiration in animal tissues.
- Hessel.** 141135. Bestandteile und Wirkungen der *Strophantus*drogen.
- Hoffmann** QR 6851. Die Abderhaldensche Methode in der Oto-Rhinolaryngologie.
- Jajdzewski.** 141631. Photodynamische Wirkung bei Kombinationen fluoreszierender Stoffe.
- Jochmann** 141664. Leukocyte-Fermente und Antifermente.
- Kammerer u. Aubry.** QR 6913. Beziehungen der Serumweißkörper zur Antitrypsinwirkung.

Kiliani. 141948. α - und β -Antiarin, und krystallisiertes Eiweiss aus *Antiaris*-Saft.

Kisskalt. 141985. Zur Chemie des *Castor*-(Bohnen-) Mehls.

Kolb. QR 6980. Gelingt es mittelst der Abderhaldenschen Fermentreaktion, den Nachweis eines persistierenden oder hyperplastischen Thymus zu führen?

Kotschneff. QR 6993. Rolle der Fermente im tierischen Organismus bei Einführung getöteter Tuberkelbacillen.

Lagermark. 142417. Verbreitung der Ketoreduktase in den Geweben.

Lenk u. Pollak. 142621. Vorkommen von peptolytischen Fermenten in Exsudaten.

Levene et alii. 142695. Action of tissue extracts containing nucleosidase on α and β methylpentosides. 142697: The combined action of muscle plasma and pancreas extract on some mono- and disaccharides.

Liebert. 142784. Enzyme und Reifung der Pökelheringe. (Holländisch.)

Liefmann. QR 7090. Das Komplexment als Ferment.

Lintner. 142835. Enzymwirkung und Organisation der Zelle.

Masslow. 143399. Untersuchung der Organe auf ihren Gehalt an Phosphor und intracellulären Fermenten.

Michaelis u. Chodat. 143632. Methoden zur Darstellung von Fermenten. Methoden zur qualitativen und quantitativen Verfolgung der Fermentwirkung.

——— u. **Pechstein** 143635; **Stecher** u. **Waentig** 146284. Katalase.

Neuberg. 144012. Biochemische Umwandlung von Methylglyoxal in Milchsäure. Entstehung der verschiedenen Milchsäuren in der Natur.

——— u. **Rosenthal** 144019; **Zaleski** 147595–147596. Carboxylase.

Neumann. 144039. Fermentähnliche und Fermentreaktionen des Blutserums während der Gravidität.

Ohta. 144203. Darstellung von eiweissfreiem Emulsin. QR 7335: Eigenschaft von Kaninchenserum nach der Vorbehandlung mit Emulsin.

Oppenheimer. 144243. Die allgemeine biologische Bedeutung der Fermente. 144244: Die Fermente und ihre Wirkungen. 4. Aufl.

Plesch. 144678. Die Biochemie der radioaktiven Substanzen.

Plimmer. 144683. Hydrolysis of organic phosphorous compounds by enzymes.

Rammstedt. 144910. Bestimmung des Säuregehaltes von Mehl, Griess und Brot unter Berücksichtigung der Bakterien und Enzymwirkung.

Rohonyi. 145199. Kolloidchemische Eiweissstudien.

Rosenthaler. 145277, 145279. Verbreitung emulsinartiger Enzyme. 145278: Die Spaltung des Amygdalins unter dem Einfluss von Emulsin.

Rowe. 145343. The creatin-splitting enzyme of the parathyroids and the adrenals.

Scheermesser. 145614. Enzymatische Energie-Messungen. 145615: Verankerung der Bauchspeichelenzyme an Milcheiweiss in statu nascendi.

Schulz. QR 7657. Fermente der Purinreihe.

Szabó. 146514. Fermentwirkungen des Liquor cerebrospinalis bei verschiedenen Geisteskrankheiten.

Thomas. 146644. Herkunft des Kreatins im tierischen Organismus.

Tschirch. 143807. Die Enzyme in ihrer Bedeutung für die Pharmakognosie.

Tsuji. 146812. Partieller Abbau der Hefenucleinsäure durch den Presssaft des *Cortinellus edodes*.

Wakulenko. QR 7884. Vegetabilische Hämagglutinine.

Waldstein u. Ekler. 147156. Nachweis resorbierten Spermas im weiblichen Organismus.

Whitby. 147368. Ursachen natürlicher Veränderungen im Latex von *Hevea brasiliensis*.

Winterstein, Reuter u. Korolew. 147466. Chemische Zusammensetzung einiger Pilze und die bei der Autolyse derselben auftretenden Produkte.

Wohlgemuth. 147497. Grundriss der Fermentmethoden.

Wolff. 147513–147514. Die Hefe und ihre Fermente.

Zemplén. 147647. Verhalten des Emulsins in Gegenwart von Pyridin.

TOXINS AND ANTITOXINS.

See QR.

PIGMENTS.

1300 GENERAL.

Banta & Gortner. 137369. Induced modifications in pigment development in *Spelerpes*-larvae.

Birukov. 137807. Farbenwechsel bei Tieren. (Russ.)

Brass. 138050. Physiologische Pigmentablagerungen in den Kapillarendothelien des Knochenmarks.

Fasal. 139621. Eine neue Darstellungsmethode des Pigments und der Vergleich verschiedenfarbiger Haarpigmente.

Holmes. 141351. Observations on isolated living pigment cells from the larvae of amphibians.

Johnson. 141677. The control of pigment formation in amphibian larvae.

Jousset de Bellesme 141724; **Fuchs** 140053. Les fonctions du pigment.

Mawas. 143450. Un nouveau procédé de dépigmentation des coupes histologiques (action de l'acide chromique sur les pigments oculaires et la mélanine des tumeurs).

Mulon. 143902. Rapport de la cholestérine avec la pigmentation.

Przibram. 144832. Grüne tierische Farbstoffe.

Sečerov. 145896. Licht, Farbe und die Pigmente.

Steiner. 146306. Pigmentflecke und Pigmentgeschwülste der Bindehaut bei verschiedenen Rassen.

1310 BILIRUBIN, ITS ALLIES AND DERIVATIVES, INCLUDING URINARY PIGMENTS.

Eppinger u. Charnas. 139484. Was lehren uns quantitative Urobilinbestimmungen im Stuhl?

Fischer. 139766. Zur Kenntnis des Bilirubins und Hämins.

——— **Bartholomäus u. Röse.** 139769. Porphyrinogen und seine Beziehungen zum Blutfarbstoff und dessen Derivaten.

Hausmann. 140901. Urobilin und sein Nachweis mit Hilfe der Chloroformextraktion des mit Kupfersulfat versetzten Harnes.

Hildebrandt. 141169. Welche Bedeutung hat der Nachweis des Urobilins gegenüber dem Nachweise des Urobilins?

Hymans v. d. Bergh u. Snapper. 141458. Die Farbstoffe des Blutserums.

Meyer-Betz. 143591. Urobilin.

Molnár. 143748. Bedeutung der Urobilinausscheidung.

Peiser. 144459. Klinische Wertung der Urobilinogenurie im Säuglingsalter.

Piloty 144624; **Fischer** 139765, 139770. Einwirkung von Natrium-methylat auf Bilirubinsäure, Bilirubin und Hemibilirubin.

Schelenz 145618; **Simon** 146079a. Urobilinogenreaktion im Harn.

Steensma. 146289. Urobilin und Urobilinurie. (Holländisch.)

Thanhauser. 146602. Bilirubin.

Ylppö. 147573. Quantitative (spektrophotometrische) Studien über das Verhalten des Gallenfarbstoffes im fötalen und im Neugeborenenorganismus. 147575: Fett- und Bilirubin-Stoffwechselversuche bei kongenitalem Gallengangverschluss.

Weiss. 147292. Urochromausscheidung in Harn.

1320 MELANINS.

Adler-Herzmark. 136972. Einwirkung des Wasserstoffsuperoxyds auf das Hippomelanin.

Heuschen u. Bergstrand. 141033. Melanose der Darmschleimhaut.

Jantke. 141603. Sogen. endogene Ochronose des Menschen.

Maillard. 143178. Action des acides aminés sur les sucres; formation des mélanoidines par voie méthodique.

Meirowsky. 143551. Pigmentfrage.

Schmey. 145700. Ochronose bei Mensch und Tier.

Szily 146520; **Meirowsky** 143510. Entstehung des melanotischen Pigments im Auge der Wirbeltierembryonen und in Choreoidealsarkomen.

1330 LIPOCHROMES.

Ballowitz. 137345. Vorkommen alkoholbeständiger karminroter und braunroter Farbstoffe in der Haut von Knochenfischen.

Hymans v. d. Bergh u. Snapper. 141458. Die Farbstoffe des Blutserums.

1360 OTHER PIGMENTS OF VERTEBRATA.

Abderhalden. 136901. Ein bei der Melanose der Dickdarmschleimhaut beteiligtes Pigment.

Ballowitz. 137345. Vorkommen alkoholbeständiger karminroter und braunroter Farbstoffe in der Haut von Knochenfischen.

Birukov. 137807. Farbenwechsel bei Tieren. (Russ.)

Escher. 139524. Farbstoff des Corpus luteum.

Fischer u. Röse. 139772. Isolierung von Carotin aus Rindergallensteinen.

Merian. 143559. In welchem Sinne vermag Licht von verschiedenen Wellenlängen die Pigmentbildung im Froschlärvenschwanz zu beeinflussen?

Mühlmann. 143846. Lipoides Nervenzellpigment und die Altersfrage.

Schmey. 145700. Ochronose bei Mensch und Tier.

1370 PIGMENTS OF INVERTEBRATA.

McClendon. 143076. Echinochrome, a red substance in sea urchins.

CARBOHYDRATES.

1400 GENERAL.

Armstrong. 137149, 137150. Simple carbohydrates and glucosides.

Baur 137499; **Parnas** 144395. Genesis der Kohlenhydrate.

Birckner. 137805. The oxydations and cleavages of glucose. Yeast glucase, a new glycolytic ferment.

Busolt. 138288. Kohlenhydrate der Gemüsearten.

Friedenthal. 139994. Kuppelung von Eiweisspaltungsprodukten an kolloidale Kohlenhydratketten.

Grafe. 140463. Wirkung einer längeren, überreichlichen Kohlehydratkost ohne Eiweiss auf den Stoffwechsel von Mensch und Tier.

Lippmann. 142845. Bericht über reine Zuckerchemie für die 2. Halbjahre 1912.

Maillard. 143578. Action des acides aminés sur les sucres; formation des mélanoidines par voie méthodique.

Roubitschek u. Gaupp. 145335. Kohlehydrattherapie des Diabetes.

Stoklasa. 146392. Photochemische Synthese der Kohlenhydrate.

1411 Reactions.

Bang 137355-137360; **Hatta** 140882. Zur Methodik der Zuckerbestimmung.

Ewer. 139559. Die wichtigsten Zucker des Harns und ihre Unterscheidung mittels ihrer Farbenreaktionen, speziell der erweiterten Neumannschen Reaktion.

Grimbert. 140548. Dosage des sucres réducteurs par la méthode de Lehmann.

Sonntag 146199; **Rosenblatt** 145259. Die „Methode von Gabriel Bertrand“ zur Zuckerbestimmung.

1420 HEXOSES.

Levene & Meyer. 142697. The combined action of muscle plasma and pancreas extract on some mono- and disaccharides.

1422 Monosaccharids.

Bang. 137366. Der Blutzucker.

Irvine & Scott. 141492. Rotatory powers of partially methylated glucoses.

Levene & Meyer. 142698. Action of various tissues and tissue juices on glucose.

1424 Disaccharids.

Draudt. 139196. Verwertung von Laktose und Galaktose nach partieller Leberausschaltung (Ecksche Fistel).

1426 Polysaccharids.

Alexandrowicz. 137030. Cellulose und celluloselösendes Ferment im Hepatopankreassaft der Schnecke (*Helix pomatia*).

Bielecki et Wurmser 137772; **Massol** 143402. Action des rayons ultraviolets sur l'amidon.

Biltz 137792. Der diastatische Stärke-Abbau.

Erhard 139498. Quantitätsunterschiede zwischen der Pflügerschen und der Brücke-Külz'schen Glykogen-Bestimmungsmethode.

Grode 140566; **Lesser** 142666. Wirkung des diastatischen Fermentes auf das Glykogen innerhalb der Zelle.

Hanawa 140795. Glykogen und Eleidin in der Oberhaut.

Ishimori 141511. Aufspeicherung und Abgabe des Glykogens.

Kalbermatten 141775. Glykogen in der glatten Muskulatur.

Lesser 142667. Beeinflussung des Glykogenschwundes in autonomen Organen des Frosches durch Anoxybiose. 142670: Verhalten des Glykogens der Frösche bei Anoxybiose und Restitution.

Malfitano et Moschkoff 143190. La dextrinisation de l'amidon par dessiccation.

Maruo 143372. Bedeutung des Glykogens in der Augenpathologie.

Oppenheim 144234. Ist Inulin ein Glykogenbildner?

Wierzchowski 147404. Einwirkung von Maltase auf Stärke.

Zemplén 147646. Zur partiellen Hydrolyse der Cellulose.

1430 OTHER CARBOHYDRATES (PENTOSE, Etc.).

Aron 137173. Pentosurie im frühen Kindesalter.

Braun 138055. Charakterisierung der Organpentose als d-Ribose.

Schirokich 145668. Bedeutung der Pentosen als Energiequelle im tierischen Organismus.

Schneider 145738. A nutrition investigation on the insoluble carbohydrates or marc of the apple.

1440 DERIVATIVES OF CARBOHYDRATES (GLUCOSIDES, GLYCURONIC ACID, GLUCOSAMINE, Etc.).

Bourquelot et Fichtenholz 138021. Arbutine dans les feuilles de *Grevillea robusta* (Proteacées).

Hämäläinen 140719. Biologische Oxydation einiger Glukoside.

Hérissey 141049. Amygdonitrile-glucoside dans le *Photinia serrullata* Lindl.

Jacobs 141563. The preparation of glucosides.

Kotake u. Sera 142185. Eine neue Glukosaminverbindung. Zur Konstitution des Chitins.

Levene & Jacobs 142689. Guanine-hexoside obtained on hydrolysis of thymus nucleic acid. 142691: Cerebrosides of the brain tissue.

Oppenheimer QR 7338. Fixation der Digitaliskörper im tierischen Organismus und deren Verhalten zum Blut.

Van der Haar 146926. Glykoside und Oxydasen aus den Blättern von *Polyscias nodosa* Forst. und *Hedera helix* L.

FATTY ACIDS, FAT AND ALLIED SUBSTANCES.

1500 GENERAL.

Cramer, Feiss & Bullock 138807. Reaction of various fats with Marchi's reagent.

Hanes 140799. The pathology of fat metabolism.

Koppel 142154. Abbau der Fettsäuren im Tierkörper.

Lichtwitz u. Thorner 142779. Oxalsäurebildung und -ausscheidung beim Menschen.

Stephenson 146322. Some esters of palmitic acid.

Vámosy 146925. Lipotropie der basischen Narkotika. (Ungar.)

1510 CARBOXY ACIDS.

Baur 137498. Bildung, Zerlegung und Umwandlung der Glykolsäure.

Bellet 137566. Nouvelle méthode de dosage de l'acide lactique.

Bloor 137852. Maunite esters of lauric acid. 137853: Fat absorption.

Dakin & Wakeman 138894. The catabolism of histidine.

Euler u. Ryd 139539. Zersetzung der Milchsäure und Weinsäure im ultravioletten Licht.

Fincke. 139722. Nachweis und Bestimmung der Ameisensäure.

Fodor. 139831. Capronsäure des Milchfettes.

Friedmann et alii. 140006. Bildung von Acetessigsäure aus Essigsäure bei der Leberdurchblutung. 140007: Überführung von Crotonsäure in l- β -Oxybuttersäure durch Leberbrei. 140009: Verhalten des Benzaldehyds und der α -Phenylbuttersäure im Tierkörper.

Greenwald u. Janney. 140505. Ameisensäureausscheidung bei Kranken.

Griesbach. 140532. Milchsäurebildung aus Kohlenhydrat im lackfarbenen Blute.

Huldschinsky. 141440. Flüchtige Fettsäuren im Mageninhalt magendarmkranker und überfütterter Säuglinge.

Levens & Meyer. 142699. Action of leucocytes on glucose. Production of lactic acid.

Loeb. 142887. Milchsäurebildung aus Traubenzucker, Glycerinaldehyd und Dioxyceton im Rinder- und Schweineblut.

Mochizuki. 143721. Verhalten der Glykolsäure und der Glyoxylsäure bei der Leberdurchblutung. Acetessigsäurebildung bei der Leberdurchblutung glykogenreicher Tiere.

Neuberg. 144012. Biochemische Umwandlung von Methylglyoxal in Milchsäure. Entstehung der verschiedenen Milchsäuren in der Natur.

Sera. 145967. Gepaarte Glukuronsäure.

Tamura. 146547. Prüfung der Kumagawa-Sutoschen Fettbestimmungsmethode hinsichtlich der Oxydation von Fettsäuren und unverseifbaren Substanzen im Verlauf des Verfahrens.

Wegrzynowski. 147247. Entstehung der Oxalsäure im tierischen und menschlichen Organismus.

Yoshikawa. 147578. Bestimmung der d-Milchsäure in den Körperflüssigkeiten und den Organen.

1540 FATS AND SOAPS.

Bömer. 137896. Gemischte Glyceride der Palmitin- und Stearinsäure aus Schweinefett.

— u. **Limprich.** 137897. Bezeichnung der gemischten Glyceride und

über synthetisches α -Distearin und β -Palmitodistearin. Die Polenske'sche Differenzzahl und ihre theoretischen Grundlagen.

Féjér. 139655. Einfluss des Schmelzpunktes nicht emulgierter Fette auf die Geschwindigkeit ihrer Entleerung aus dem Magen.

Holde. 141342. Kohlenwasserstofföle und Fette und verwandte Stoffe.

Klostermann. 142048. Nachweis von Pflanzenfetten in tierischen Fetten.

Lewkowitsch. 142762. Technologie der Fette und Erdöle.

Lindemann. 142819. Zur Lipoidchemie des Blutes bei Schwangerschaft, Amenorrhöe und Eklampsie.

Polimanti. 144719. Fettgehalt und biologische Bedeutung desselben für die Fische und ihren Aufenthaltsort.

Rocchi. 145161. Grassi birifrangenti allo stato cristallino liquido nei tessuti umani.

Tamura. 146547. Prüfung der Kumagawa-Sutoschen Fettbestimmungsmethode hinsichtlich der Oxydation von Fettsäuren und unverseifbaren Substanzen im Verlauf des Verfahrens.

Thoms. 146659. Schmetterlingsfett.

1550 PHOSPHORISED FATS (PROTAGON, LECITHIN, JECORIN, Etc.).

Anitschkow. 137117. Experimentell erzeugte Ablagerungen von anisotropen Lipoidsustanzen in der Milz und im Knochenmark. 137119: Experimentell erzeugte Ablagerungen von Cholesterinestern und Anhäufungen von Xanthomzellen im subkutanen Bindegewebe des Kaninchens.

Baumann. 137493. Der stickstoffhaltige Bestandteil des Kephalins.

Bell. 137563. Ciaccio's method for the demonstration of lipids.

Benedek. 137587. Lipoiden im Blutserum bei Paralyse. Verwertung der Neumann- und Hermannschen Reaktion.

Bergell. 137635. Lecithin und Lecithinsalze.

Beumer u. Bürger 137742, 137743; **Bordet u. Delange** 137977; **Lindemann** 142819; **Müller** 143875; **Rumpf** 145391; **Stuber** 146465; **QR** 7777. Zur Lipoidchemie des Blutes.

- Bürger u. Beumer.** 138213. Phosphatide der Erythrocytenstromata bei Hammel und Menschen.
- Cohn.** 138700. Vorkommen von Lecithin im Wein. 138701: Wasserlösliche Lecithinpräparate. 138702: „Rückgang“ der Lecithinphosphorsäure. 138703: Lecithinpräparate und die chemische Bestimmung des Lecithins.
- Cruickshank.** 138846. Lipoids resembling lecithin.
- Cukor.** 138852. Bedeutung der Milchsäure im Scheidensekrete der Frau für die Asepsis des Genitaltraktes.
- Ehrmann u. Kruspe.** 139361. Verdauung des Lecithins bei Erkrankungen des Magendarmkanals.
- Eppler.** 139486. Phosphatide, insbesondere über die im Eigelb vorhandenen.
- Epstein u. Olsan.** 139489. Effect of lecithin upon the fermentation of sugar by bacteria.
- Gérard et Delaby.** 140225. Ferrométrie des lipoides.
- Hanschmidt.** QR 6786. Wirkung der Lecithine bei Vergiftungen der höheren Tiere.
- Hess u. Frisch.** 141121. Phosphatid im menschlichen Harn.
- Kirsche.** 141978. Lipoid Organhämolyse und ihre Beeinflussung durch Traubenzuckerfütterung.
- Koch & Williams.** 142085. Relation of brain phosphatids to tissue metabolites.
- Landsteiner.** QR 7038. Kolloide und Lipoid in der Immunitätslehre.
- Lawrow.** QR 7052. Beeinflussung der Wirkung von Medikamenten durch Lecithine.
- Laxa.** 142551. Lipoid des Zentrifugenschlammes und ihre Bedeutung für die Bildung des Milchfettes.
- Loewe.** 142923. Begriff und Funktion der Lipoid.
- McCollum et alii.** 143081. Synthesis of lecithin in the hen and character of the lecithins produced.
- MacLean.** 143118. Phosphatide des Herzens und anderer Organe.
- Mansfeld u. Lipták.** 143244. Die quantitative Änderung der Hirnlipoid während der extrauterinen Entwicklung.
- Maresch.** 143303. Lipoidgehalt der sogenannten Appendixkarzinome.
- Meyer.** QR 7227. Lipoidpräzipitine. QR 7228: Antikörperbildung gegen Bandwurmlipoid.
- Neuberg u. Karczag.** 144017. Verhalten von Lecithin gegenüber Radiumemanation und Thorium X.
- Noll.** 144114. Mikroskopischer Nachweis der Protoplasmalipoid, insbesondere des Muskelgewebes.
- Paal u. Oehme.** 144314. Katalytische Wirkungen kolloidaler Metalle der Platingruppe. IX. Die Hydrogenisation des Ei-Lecithins.
- Robertson & Wasteney.** 145150. Changes in lecithin content which accompany the development of sea-urchin eggs.
- Sakaki.** 145151-145453. Phosphatide aus der menschlichen Placenta.
- Salkowski.** 145476. Ist es möglich, den Gehalt des Gehirns an Phosphatiden zu steigern?
- Sereno e Palozzi.** 145984. Lipoidi nella sostanza nervosa.
- Stepp.** 146327-146328. Die Lipoid als unentbehrliche Bestandteile der Nahrung.
- Sugi.** 146486. Lipoid im menschlichen Uterus.
- Thiele & Embleton.** QR 7810. The rôle of lipoids in immunity.
- Thierfelder.** 146630. Cerebroside des Gehirns.
- Traube.** 146752. Theorie des Haftdrucks und Lipoidtheorie.
- Trier.** 146772. Die nach den Methoden der Lecithindarstellung aus Pflanzensamen erhältlichen Verbindungen.
- Vernon.** 146978. Rolle der Oberflächenspannung und der Lipoid für die lebenden Zellen.
- Warburg u. Meyerhof** 147199; **Thunberg** 146674. Oxydation von Lecithin bei Gegenwart von Eisensalz.
- Weltmann.** 147316. Das doppelbrechende Lipoid der Nebenniere.
- Wesselkin.** 147349. Ablagerung von fettartigen Stoffen in den Organen.

MISCELLANEOUS ORGANIC SUBSTANCES.

1600 GENERAL.

Battelli u. Stern. 137470. Einfluss der Aldehyde auf die Oxydone.

Dorée. 139167. Classification of the sterols.

Falta u. Zehner 139604; **Plesch** 144675. Chemische Einwirkungen des Thorium X auf organische Substanzen, besonders auf die Harnsäure.

Friedmann u. Türk. 140009. Verhalten des Benzaldehyds und der α -Phenylbuttersäure im Tierkörper.

Funk. 140084. The nitrogenous constituents of lime juice.

Gardner & Godden. 140148. Oxidation of coprosterol.

Kashiwabara. 141820. Verhalten der Harnsäure zu Zinksalzen.

Kohler. 142116. Komplexbildung in Lösungen von Harnsäure und harnsauren Salzen. 142117: „Übersättigte“ Lösungen der Harnsäure und ihrer Salze.

Lapworth. 142495. Oxidation of sphingosine, isolation of cerebrone.

Minkowski. 143698. Harnsäurebindung im Organismus.

Neuberg. 144011. Zerstörung von Milchsäurealdehyd und Methylglyoxal durch tierische Organe. 144012: Biochemische Umwandlung von Methylglyoxal in Milchsäure. Entstehung der verschiedenen Milchsäuren in der Natur.

Plimmer. 144684. Hydrolysis of organic phosphorus compounds by acid and by alkali.

Rossi. 145292. Löslichkeit der Harnsäure in Essigsäure.

Salkowski. 145481. Fällbarkeit der Harnsäure und Purinbasen durch Zinksalze.

Schade u. Boden 145573; **Lichtwitz** 142776. Anomalie der Harnsäurelöslichkeit (kolloide Harnsäure).

Smedley & Lubrzenska. 146124. Condensation of aromatic aldehydes with pyruvic acid.

1605 ALCOHOLS.

Anitschkow 137116, 137119, 137120; **Autenrieth u. Funk** 137237; **Chalatow**

138545; **Corper** 138777–138778; **Henes** 141013; **Jahnson-Blohm** 141583; **Kauders** 141854; **Klinkert** 142012; **Köhler** 142100; **Lischütz** 142797–142800; **McNee** 143131; **Schreiber** 145781–145783; **Wacker u. Hueck** 147121; **Weltmann u. Biach** 147318; **Windaus u. Resau** 147451. Cholesterin.

Autenrieth u. Funk. 137238. Zur Liebermannschen Cholesterolreaktion.

Beumer u. Bürger 137742, 137743; **Lindemann** 142819; **Stuber** 146465; **QR** 7777. Zur Lipoidchemie des Blutes.

Chalatow. 138546. Flüssige Kristalle im tierischen Organismus, deren Entstehungsbedingungen und Eigenschaften.

Draudt. 139196. Verwertung von Laktose und Galaktose nach partieller Leberausschaltung (Ecksche Fistel).

Fischer. QR 6528. Inaktivierung des Äthylalkohols als Hämolyticum durch normales Serumalbumin.

Henri et Ranc. 141027. Décomposition de la glycérine par les rayons ultraviolets.

Kodama. 142094. Wirkung von Alkohol in verschiedener Konzentration auf die antigenen Eigenschaften von Pferdefleischweiss.

Levene & Jacobs. 142694. On sphingosine.

Messner. 143578. Zersetzen überlebende Organe Alkohol?

Nungesser. 144145. Zur Alkoholbestimmung in tierischen Organen.

Röhmnn. 145170. Cholesterase der Blutkörperchen.

Schweisheimer. 145876. Der Alkoholgehalt des Blutes unter verschiedenen Bedingungen.

1610 AMIDO-ACIDS.

Abderhalden et alii. 136902. Nachweis von freien Aminosäuren im Blute unter normalen Verhältnissen. 136905: Bei Fäulnis von L-Asparaginsäure entstehende Abbaustufen. Neue Methode zum Nachweis von β -Alanin. 136907: Bildung von γ -Aminobuttersäure aus d-Glutaminsäure unter dem Einfluss von Mikroorganismen. 136908, 136900: Gehalt der Proteine an l-Tyrosin und Genauigkeit der Bestimmung dieser Aminosäure. 136917: Versuche mit

Triketohydrindenhydrat. 136918: Die Aminosäuren der grauen und weissen Substanz des Gehirns. 136919, 136920: Neue Aminosäure von der Zusammensetzung $C_8H_{13}NO_2$, gewonnen bei der totalen Hydrolyse der Proteine aus Nervensubstanz.

Ackermann. 136955. Fermentativer Abbau des Kreatinins.

Beker. 137558a. Verteilung des Kreatins im Säugetierkörper.

Beumer u. Bürger. 137742. Zur Lipoidchemie des Blutes.

Bywaters u. Short. 138311. Aminosäuren und Zucker bei der Rektalernährung.

Cabella. 138313. Gehalt an Kreatin der Muskeln verschiedener Tiere und in den verschiedenen Arten des Muskelgewebes.

Costantino. 138789. Permeabilität der Blutkörperchen für Aminosäuren. 138790: Methodik der Extraktion von Aminosäuren aus den verschiedenen Bestandteilen des Blutes.

Dakin & Wakeman. 138894. The catabolism of histidine.

Dox u. Neidig. 139184. Enzymatische Spaltung von Hippursäure durch Schimmelpilze.

Ehrlich u. Lange. 139353. Umwandlung des Asparagins beim Kochen in wässriger Lösung.

Eisler. 139392. Oxydativer Abbau eines synthetischen Tripeptides.

Engeland. 139561. Herkunft und Bedeutung der Betaine.

Fasal. 139620. Tryptophangehalt normaler und pathologischer Hautgebilde und maligner Tumoren.

Foreman. 139861. Die Prolinfraktion bei der Hydrolyse des Caseins. Isolierung von Aminobuttersäure.

Friedenthal. 139994. Kuppelung von Eiweisspaltungsprodukten an kolloidale Kohlenhydratketten.

Galeotti. 140117. Kondensierung der Aminosäuren vermittelt des Formaldehyds.

Guggenheim. 140660. Dioxiphenylalanin, ein neue Aminosäure aus *Vicia faba*.

Herzfeld. 141103. Eine quantitative Tryptophanbestimmungsmethode.

Homer. 141366.

Hugounenq et Morel. 141437. Combinaisons de l'hydrate chromique avec les acides aminés dérivés des albumines.

Jona. 141695. Extraktivstoffe der Muskeln.

Kossel u. Edlbacher. 142177. Spaltungsprodukte des Thymins und Percins.

Lematte. 142612. Dosage des acides aminés dans l'urine.

Löb. 142903. Methylierung des Glykokolls mittels Formaldehyd.

Macquaire. 143137. Deux combinaisons que forment l'iode et la tyrosine obtenues par l'hydrolyse trypsique des matières albuminoïdes.

Maillard. 143178. Action des acides aminés sur les sucres; formation des mélanoidines par voie méthodique.

Mörner. 143732. Zur Charakteristik des 3,5-Dibromtyrosins. 143733: Die organische Gerüstsubstanz des Anthozoenskeletts. Isolierung und Identifizierung der Bromgorgosäure.

Mosca. 143817. Fermentation of tyrosine.

Neiditsch. 143980. Eiweissabbau bei einigen Dermatosen.

Pfeiffer u. Modelski. 144563. Verhalten der α -Aminosäuren und Polypeptide gegen Neutralsalze.

Riesser 145091; **Thomas** 146644. Zur Kreatinbildung im tierischen Organismus.

Smorodinzew. 146141. Vorkommen des Carnosins, Methylguanidins und Carnitins im Pferdefleisch.

Steudel. 146354. Nucleic acid.

Türk. 146821. β -Naphthalaninhydantoinensäure.

Weil. 147261. Gehalt ägyptischer Mumien an Eiweiss und Eiweissabbauprodukten.

Weiss u. Ssobolew. 147294. Ein colorimetrisches Verfahren zur quantitativen Bestimmung des Histidins.

Wiener. 147402. Vorkommen proteolytischer Fermente in Exsudaten und Nachweis von Aminosäuren in denselben.

1615 KETONES.

Neuberg u. Oertel. 144018. Methylglyoxalbildung.

1640 NITROGENOUS BASES.

Ackermann. 136954. Myokynin.

Barger & Ewins. 137406. Identity of samples of trimethylhistidine from various sources.

Bélov. 137580. Spezifität der Florence'schen Reaktion zur Bestimmung des Cholins. (Russ.)

Brabant. 138035. Homologe des Muscarins in der C₃-Reihe.

Engeland. 139461. Herkunft und Bedeutung der Betaine.

Folin & Denis. 139840. New methods for the determination of total non-protein nitrogen, urea and ammonia in blood.

Guggenheim. 140659. Proteinogene Amine. Peptamine: Glycyl-p-Oxyphenyläthylamin, Alanyl-p-Oxyphenyläthylamin, Glycyl-β-Imidazoläthylamin.

Gulewitsch. 140670. Carnosin.

Henze. 141041. p-Oxyphenyläthylamin, das Speicheldrüsegift der Cephalopoden.

Herzfeld. 141102. Indolbildung bei der alkalischen Hydrolyse der Eiweisskörper.

Homer. 141364. Condensation of tryptophane and other indole derivatives with aldehydes.

Hunter. 141447. Urocanic acid. [Imidazole-acrylic acid].

Iwanoff. 141537. Flüchtige Basen der Hefeautolyse.

Joesten. 141670. Florencesche Reaktion.

Kaufmann. 141864. Synthetische, den China-Alkaloiden nahe verwandte Basen.

Krimberg u. Izraïlsky. 142259. Kreatisin, eine neue Base des Fleischextraktes.

Levene & Jacobs. 142694. Sphingosine.

Menge. 143538. Certain acyl derivatives of methylcholine, "β-homo-choline" (β-methylcholine) and γ-homo-choline.

Moureu et Valeur. 143836. Dégradation de la spartéine. Formation d'un carbure d'hydrogène: le spartéilène. 143837: La question de la symétrie de la spartéine.

Salkowski 145475; **Thar** 146604. Fällung der Purinbasen durch Zinksalze aus Fleischextrakt und Harn.

Smorodinzew. 146141. Vorkommen des Carnosins, Methylguanidins und Carnitins im Pferdefleisch.

Titherley. 146699. Constitution of allantoin.

Ubeda y Correal. 146833A. A new leucomaine.

Yoshimura. 147579. Vorkommen einiger organischer Basen im getrockneten Roggen des Herings.

1648 Protamines.

Kossel et alii. 142173. Die Proteine der Fischspermien. 142177: Spaltungsprodukte des Thymins und Percins. 142178: Nitroderivate von Proteinen.

Schulz et alii. 145834. Darstellung der Proteine der Tierwelt. a. Gruppe der kristallisierbaren Eiweissstoffe. b. Gruppe der nicht kristallisierbaren Proteine.

1660 AROMATIC COMPOUNDS.

(v. etiam 8317).

Lewis. 142745. Behavior of some hydantoin derivatives in metabolism. 1. Hydantoin and ethyl hydantoate.

Moraczewski. 143779. Die bei künstlicher Verdauung und Fäulnis verschiedener Eiweisskörper auftretenden Indolmengen.

1670 ORGANIC SULPHUR-COMPOUNDS.

Thunberg. 146676. Einige autoxydable Thioverbindungen.

1680 SUBSTANCES OF UNCERTAIN COMPOSITION.

Aldrich. 137024. Iodine content of the small, medium and large thyroid glands of sheep, beef, and hogs.

Battelli u. Stern. 137469, 137470. Einfluss der Anaesthetica und der Aldehyde auf die Oxydone. 137473: Die Tyrosinoxidase, die Polyphenoloxydase und die Oxydone bei den Insekten

Funk. 140987, 140090. Vitamine.

Jansen. 141596. Extraktivstoffe aus den Schliessmuskeln von *Mytilus edulis*.

Lussky. 143035. The aceto-nitrile test for thyroid substance in the blood.

Macquaire. 143137. Deux combinaisons que forment l'iode et la tyrosine obtenues par l'hydrolyse trypsique des matières albuminoïdes.

Parnas. 144391. Gesättigte Fettsäure des Kephalsins.

Renall. 145015. Stickstoffhaltiger Bestandteil des Kephalsins.

Robertson. 145141. The non-enzymatic character of oöcytin (oöcytase).

INORGANIC SUBSTANCES.

1750 GENERAL.

Barth. 137441. Wasserbindung im Organismus vom kolloidchemischen Standpunkt.

Bernstein. 137684. Quantitative Bestimmung des Arsens. (Russ.)

Demianovskij. 139009a. Quecksilbersalze als Reagentia in der biologisch-chemischen Praxis. (Russ.)

Jacobs. 111561. Kolloidaler Zustand von Eiweiss- und Goldsolgemischen.

Loew. 112921. Zur physiologischen Funktion des Calciums.

Messing. 113576. Mineralische Bestandteile im normalen und pathologischen Gehirn.

Neuberg u. Karczag. 141017. Verhalten von Lecithin gegenüber Radiumemanation und Thorium X.

Plesch 144675; **Falta u. Zehner** 139604. Chemische Einwirkungen des Thorium X auf organische Substanzen, besonders auf die Harnsäure.

FOODS IN GENERAL.

1800 GENERAL.

Das Gesundheitswesen des Preussischen Staates im Jahre 1912. Im Auftrage Seiner Exzellenz des Herrn Ministers des Innern bearb. in der Medizinal-Abteilung des Ministeriums. Berlin (R. Schoetz), 1913, (XII + 501, n. Anh. Tab. 1-48). 26 cm.

Das Leben der Pflanze. Abt. 1 (Bd 7-8). Die Pflanzen und der Mensch. Hrsg. v. H. Bruggemann u. n. Lfg 14-26. Stuttgart (Franckh), [1913], (209-608 + XVIII, n. 14 Taf.). 26 cm. Die Lfg 1 M. Vollst. geb. je 15 M.

Das Lebensmittelgewerbe. Ein Handbuch für Nahrungsmittelchemiker . . . Unter Mitwirkung von E. Baier [u. a.] hrsg. von K[arl] von Buchka. Bd 1. Lfg 1. Leipzig (Akad. Verlagsges.), 1913, (1-48). 25 cm.

Handbuch der Nahrungsmittel-Untersuchung . . . in drei Bdn. Bd 1. Chemisch-physikalischer Tl. Bd 2. Botanisch-mikroskopischer Tl. Bd 3. Bakteriologischer und biologischer Tl. Hrsg. v. A[dolf] Beythien, C. Hartwich und M[artin] Klimmer. Lfg 3-20. Leipzig (C. H. Tauchnitz), 1913, Bd 1 (177-1072 + XXIV); Bd 2 (1-128); Bd 3 (1-128). 28 cm. Die Lfg 2,50 M.

Jahresbericht über Agrikultur-Chemie. 3. Folge. XV. 1912. Hrsg. von Th. Dietrich. Berlin (P. Parey), 1913, (XXX + 555). [0020].

Jahresbericht über Hygiene. Jahrgang 1912. Hrsg. v. A. Pfeiffer. D. Vierteljahrsschr. Gesundheitspf., Braunschweig, 45, Suppl., 1913, (XI + 638). [0020].

Jahres-Bericht über chemische Technologie für 1912. Jg. 58. Bearb. v. Paul F. Schmidt und B[erth.] Rassow. (Jg 1-25 von R. v. Wagner. Jg 26-56 von Ferd. Fischer.) Abt. 2: Organischer Tl. Leipzig (J. A. Barth), 1913, (XXIV + 691). 22 cm.

[Kaiserl. Gesundheitsamt.] Übersicht über die Jahresberichte der öffentlichen Anstalten zur technischen Untersuchung von Nahrungs- und Genussmitteln im Deutschen Reich. Für das Jahr 1910. Berlin (J. Springer), 1913, (X + 582 + 51). 28 cm. 14 M.

Abel 136924-136925; **Berg** 137634; **Gärtner** 140100; **Schumburg** 145837. Hygiene der Ernährung und der Nahrungsmittel.

Auld. 137229. Digestibility of foods, tested on sheep.

Bang. 137365. Spezifische Nahrungsmittel.

Beckurts 137545; **König** 142106; **Kuttenkeuler** 142379; **Rühle** 145381. Chemie der Nahrungs- und Genussmittel.

Bergs. 137633. Mineralstoffwechsel.

Böe. 137881. Alimentäre Hyperglykämie.

Buchka 138196; **Fischer** 139779; **Kreutz** 142254. Speisefette und Öle. Das Lebensmittelgewerbe.

Bujard u. Mezger 138237; **Dafert** 138883-138884; **Droste** 139219; **Fincke** 139724; **Fornet** 139870; **Heckmann** u. **Kuttenkeuler** 140926; **Lenz** 142630; **Spaeth** 146220. Lebensmittelkontrolle.

Czerny QR 6500. Die Abhängigkeit der natürlichen Immunität von der Ernährung.

Davis. 138947. Food in health and disease. 2d. ed.

Diakow. 139058. Abhängigkeit des Nähreffekts beim Wiederkäuer von der Mischung der Futterstoffe.

Eckert. 139316. Ursachen und Wesen angeborener Diathesen.

Funk. 140087-140088. Physiologische Bedeutung der Vitamine.

——— & **Macallum.** 140091. Substances, extracted from foodstuffs, to give colour reactions with phosphotungstic and phosphomolybdic acids.

Grafe. 140474. Gewinnung und Entfernung von Naturstoffen durch „Aufschliessen“.

Häussler. 140735. Zum Vorkommen des Mangans im Organismus.

Hamburger. 140783. Verdauung und Assimilation.

Henriques u. Andersen. 141030. Parenterale Ernährung durch intravenöse Injektion.

Herbig. 141043. Jahresbericht auf dem Gebiete der Fette, Öle und Wacharten für 1912.

Hirschstein 141246; **König** 142107. Wert der einzelnen Nahrungsbestandteile für den Menschen.

Holde. 141342. Kohlenwasserstofföle und Fette und verwandte Stoffe.

Honcamp. 141368. Neuere Futtermittel und deren Wert. 141369: Entwicklung der landwirtschaftlichen Fütterungslehre von ihren ersten Anfängen bis zur Jetztzeit.

Hornemann QR 6862; **Thomas** QR 7819. Beziehungen von Infektion und Ernährung.

Jacobsen. 141565. Einfluss verschiedener Nahrungsmittel auf den Blutzucker bei normalen, zuckerkranken und graviden Personen.

Kühl. 142317. Einfluss niedriger Temperatur auf die Zersetzung der Nahrungsmittel.

Lewkowitsch. 142762. Technologie der Fette und Erdöle.

Lichtenfelt 142770; **Netolitzky** 144001; **Rubner** 145368. Die Geschichte der Ernährung.

Mach. 143105. Bewertung der Futtermittel.

Mayer. 143467. Massenerkrankungen durch Nahrungs- und Genussmittel.

Morgen u. Beger. 143796. Agrikulturchemie.

Neubauer. 144008. Vorschläge zur Gewinnung eines praktischen Verfahrens der Einschätzung der Preiswürdigkeit der Futtermittel und der Aufstellung von Futterrationen auf der Kellnerschen Grundlage.

Osborne & Mendel. 144278. Feeding experiments with isolated food-substances.

Rahn. 144895. Versuch einer Bakteriologie der Nahrungsmittel auf physiologischer Grundlage.

Rohr. 145200. Die Kost in unsern Kurorten.

Rubner. 145369. Moderne Ernährungsreformen.

Schaumann. 145609. Einige bisher in der Physiologie und Pathologie der Ernährung noch nicht berücksichtigte Faktoren.

Schmidt 145710; **Vuk** 147110 (Ungar.) Herstellung künstlicher Nahrung.

Schneidewind. 145739. Fütterungsversuche über die Wirkung der verdaulichen Nährstoffe im Rauh- und Kraftfutter.

Sherman & Gettler. 146010. The balance of acid-forming and base-forming elements in foods, and its relation to ammonia metabolism.

Stepp. 146327-146328. Die Lipide als unentbehrliche Bestandteile der Nahrung.

Varges. 146939. Illustriertes Lexikon der Nahrungs- und Genussmittel.

Velich. 146959. Ursachen erhöhter Futterausnützung bei Haustieren.

Voejkov. 147052. Ernährungsfragen. (Russ.)

Wagner, Walker u. Oestermann. 147138. Einfluss des Lichtes auf Fette unter absolutem Abschluss von Luft.

Wölfer. 147490. Wechselbeziehungen in der Ernährung der Pflanzen und Tiere.

Zuntz et alii. 147707. Vergleich der Verdauungs- und Ernährungsverhältnisse des Pferdes und Rindes. 147709, 147713. Respiration und Stoffwechsel der Wiederkäuer.

1810 DIET. CONSTRUCTION OF DIETARIES.

Bálint 137333; **Steffen** 146292. Die Kochsalzentziehung in der Behandlung der Epilepsie.

Bamberger. 137353. Probleme der Diätbehandlung des Magengeschwürs.

Besse. 137736. Die Diät zum Zwecke der Wiederherstellung der Muskelfunktion bei den Asthenikern.

Blum 137858; **Labbé** 142406; **Strauss** 146432. Die Diät bei Diabetes gravis.

Bruce. 138133. Diet for sheep and cattle.

Cooper. 138750. Properties of certain foodstuffs in relation to prevention of polyneuritis.

Croner 138835; **Rotky** 145331. Diätetik der Stoffwechselkrankheiten.

Determann. 139035. Diätetische Behandlung der Funktionsstörungen des Magendarmanals.

Disqué. 139108. Fleischfreie Kost in der Therapie.

——— 139109. Diät bei inneren Erkrankungen. Kinderernährung und Diätetik der Schwangeren und Wöchnerinnen.

Donath. 139160. Die Entstehung der salzlosen Diät in der Behandlung der Epilepsie.

Dornblüth u. Dornblüth 139170; **Hotz** 144401; **Vogeler** 147068. Diätetische Kochbücher.

Douglas. 139176. Feeding for milk.

Ehrmann. 139360. Zur diätetischen Therapie der chronischen Pankreaserkrankungen.

Ewald 139549; **Gaertner** 140102; **Schwarzbart** 145873; **Sternberg** 146346. Die verschiedenen Arten der Entfettungskuren und ihr Wert.

Frenkel. 139950. Diätbehandlung bei Unter- und Überernährung.

Funk. 140090. Diät und diätetische Behandlung vom Standpunkt der Vitaminlehre.

Gerstley 140260; **Munwes** 143910. Diät beim Scharlach.

Grafe 140463. Die Wirkung einer längeren, überreichlichen Kohlehydratkost ohne Eiweiß auf den Stoffwechsel von Mensch und Tier.

Graul 140490; **Lampé u. Strassner** 142439; **Langwitz u. Münchhausen** 143026; **Pollatschek** 144733; **Richartz** 145061; **Roubitschek u. Gaupp** 145335; **Schall** 145594; **Sternberg** 146345; **Tausz** 146564. Ernährungstherapie des Diabetes mellitus.

Halberstadt 140758; **Heim** 140957; **Schloss** 145687. Die moderne Säuglingsdiätetik.

Hendrick. 141012. Use of cotton seed oil for feeding calves.

Hindhede. 141203. Harnsäurelosende Diät.

Hirschowitz. 141243. Röstweizen als Diätetikum.

Höhn. 141175. Harnsaure Diathese.

Hopkins & Neville. 141380. Influence of vitamins, etc., upon growth.

Hübner. 141425. Über die diätetische Beeinflussung der Hautkrankheiten.

Jagić 141578; **Noorden** 141121; **Sternberg** 146343. Diätverordnungen in Krankenhäusern.

Kakowski 141770; **Schmidt** 145707; **Sternberg** 146344; **Vogelsang** 147069. Diätetik.

Kakovskij. 141771. Einwirkung der Pilzspeisen auf den Verlauf der Nephritis. (Russ.)

Kissling. 141986. Ernährungskuren bei Unterernährungszuständen und die Lenhartzsche Ernährungskur.

Kleinschmidt. QR 6951. Ernährung und Antikörperbildung.

Krenickij. 142244. Diätetik bei chronischer Nephritis. (Russ.)

Lampé. 142438. Prognostische Bedeutung der Haferkuren.

Le Gendre. 142586. Die diätetische Behandlung der Gicht.

Linossier 142832; **Pariser** 144382; **Strauss** 146429. Die Diät in den Badeorten.

Margolis. 143307. Diät bei irritativen Sekretionsstörungen des Magens.

Neusser. 144050. Anämien. Chlorose und Verdauungstrakt.

Nothmann. 144131. Zur Ernährung der Frühgeburten.

Plönies. 144688. Wesen und Bedeutung der Diät als wichtigen Faktors der kausalen Therapie schwerer Magen-darmleiden und -störungen, Stoffwechsel-, Nieren-, Zirkulations-, Nerven-, und Geistesstörungen.

Salomon. 145488. Die diätetische Therapie der Urtikaria.

Škarin. 146106. Diätetik im Kindesalter. (Russ.)

Strauss. 146434. Winke für die chlorarme Ernährung.

Suto. 146497. Die Ernährung der Japaner.

Ubeda y Correal. 146833B. On normal diet.

Uhrlirz. 146849. Theorie und Behandlung der Pädatrie.

Ulrich. 146857. Epilepsitherapie: Brombehandlung in Verbindung mit salzreicher Kost.

Wittich. 147481. Wert der Karella zur Behandlung von Kreislaufstörungen.

Yukawa. 147584. Die absolut vegetarische Ernährung japanischer Bonzen.

1815 PREPARATION OF FOOD (COOKING, ARTIFICIALLY DIGESTED FOOD, ARTIFICIAL FOOD, Etc.).

Camphausen. 138360. Ferrocamin, ein nährendes Eisenpräparat.

Codur et Thiry. 138682. *Aspergillus* et argent métallique.

Cohn. 138703. Lecithinpräparate.

Crato. 138812. Kondensierte Milch aus Magermilch.

(Q-10898)

Durrant & Beveridge. 139287. Temperature of baking biscuits.

Feldmann. 139657. Gemüseextrakt im Vergleich mit Fleischextrakt.

Forcart 139856; **Bertlich** 137722; **Stoeltzner** 146383-146384; **Wehner** 147249. Larosan als Ersatz für Eiweissmilch.

Goldman. 140394. Bioson.

Grumme. 140617. Möglichkeit, den Fettgehalt der Milch zu steigern. (Tierexperimentelle Studie.)

Härtel. 140730. Die Beurteilung von Obsterzeugnissen.

Hauptmann. 140891. Isolierung von Kühlhallen.

Henneberg. 141018. Verwendung der Milchsäurebakterien zur Haltbarmachung von Nahrungs- und Genussmitteln.

Hindhede. 141202. Verdaulichkeit einiger Brotsorten.

Höhn. 141286. Nahrungsmittel als Heilmittel. 141287: Kindernahrungsmittel.

Hofmann. 141329. „Romauxan“.

Kärcher 141748; **Rigler** 145096. Sanatogen als Nähr- und Kräftigungsmittel.

Kafemann. 141750, 141752. Aguma, ein neues Eiweisspräparat aus der Sojabohne.

Katz. 141843. Frischerhaltung der Brotkruste. (Holländisch.) 141846: Altbackenwerden des Brotes.

Kern u. Müller. 141931. Herstellung der Eiweissmilch.

Kühl. 142312. Eier und Eiersatz. 142316: Trockenmilchpräparate. 142319: Die mykologische Untersuchung der Kiudermehle.

Lissau. 142856. Reconstituens „Nucleogen“.

Obrodović. 144155. Therapeutische Wirksamkeit des „Arsen-Liquofersan“.

Philippson. 144589. Entwicklung junger Säuglinge bei künstlicher Ernährung.

Sauton. 145545. Sporulation de l'*Aspergillus niger* et de l'*Aspergillus fumigatus*.

Serger. 145973. Künstliche Farbstoffe für Konserven und andere

Nahrungsmittel. 145974: Das Blechmaterial der Konservendosen.

Serger. QR 7689. Konservenvergiftungen.

Stoeltzner. 146383. Eiweissmilch-Ersatzpräparate.

Strauch. 146426. Fein zerteilte Pflanzennahrung in ihrer Bedeutung für den Stoffhaushalt. Zur Celluloseverdauung.

Strunk. 146458. Die in den Armee-Konservenfabriken anzuwendende Ausschmelzdauer der Speisefette.

Trillat. 146776. Action des gaz putrides sur le ferment lactique.

Uhrlirz. 146849. Theorie und Behandlung der Pädatrie.

Urban. 146879. Altmedizinische Kochkunst der Reichen.

Weiss. 147286. Bedeutung der Nukleine für die Ernährung.

1819 ADULTERATION OF FOOD.

Adam. 136961. Gekupfte Konserven.

Czadek. 138871. Der Dextrosewert des Pfeffers.

Dafert. 138885. Eine neue Einrichtung auf dem Gebiete der Marktmilchkontrolle.

Devarda u. Weich. 139045. Die Morressche „Alizarolprobe“ zur Prüfung der Haltbarkeit der Milch.

Efimov. 139310. Tee und seine Verfälschung. (Russ.)

Fortner. 139876. Zur Analyse und Beurteilung von Weinessig.

Härtel. 140730. Die Beurteilung von Obsterzeugnissen.

Hanausek 140793; **Nestler** 143997-143998. Verfälschter Majoran.

Kurrot 142370 (Russ.); **Schaefer** QR 7598. Verfälschung der Fleischprodukte mit Pferdefleisch.

Loges. 142942. Bestimmung von Kochsalzbeimengungen zu Futtermitteln.

Netolitzky. 144000. Gerbblätter als typische Fälschungsmittel.

Sendhoff u. Weinstein. 145952. Verfälschungen von Gerstennmehl.

Zarin 147617. Kuhbutterverfälschung. (Russ.)

ANIMAL FOODS.

1820 GENERAL.

Chalatov. 138544. Leberveränderungen der Kaninchen bei animalischer Ernährung. (Russ.)

Klostermann. 142048. Nachweis von Pflanzenfetten in tierischen Fetten.

1830 MILK. PROPERTIES AND COMPOSITION.

Auerbach. 137224. Rohmilchernährung von Karl Bamberg.

Balázs. 137326. Beurteilung der Milch aus Gesundheitsrücksichten auf Grund der Reduktaseprobe. (Ungar.)

Bamberg. 137351. Chemische Zusammensetzung der Frauenmilch.

Barthel u. Bergman. 137443. Renn-tiermilch und Renntierkäse.

Bauer 137841; **Paraščuk** 144369. Die Methodik der biologischen Milchuntersuchung.

Bellinger 137567; **Bongert** 137956; **Budkevič** 138211 (Russ.); **Dafert** 138885; **Dolgič** 139150 (Russ.); **Drost** 139218; **Džandieri u. Pomaskij** 139300 (Russ.); **Fleischmann u. Wiegner** 139806; **Frank** 139905; **Eichloff** 139368; **Geiger** 140198; **Grimmer** 140556, 140557, 140559; **Hittcher** 141255a; **Hoyberg** 141415; **Klose** 142044; **Lenzen** 142632; **Lichtenbelt** 142769 (Holl.); **Martin** 143362; **Mezger et alii** 143627; **Müller** 143850; **Schlossmann** 145689, 145693; **Schwarz** 145857; **Sobbe** 146151; **Steng** 146317; **Tiemann** 146678; **Vaeth** 146897; **Vasenko** 146942 (Russ.); **Wojtkiewicz** 147499. Milchkontrolle und Milchuntersuchung.

Davidsohn 138936-138937; **Bauer** 137480. Reaktion der Frauenmilch Zur Unterscheidung von Frauenmilch und Kuhmilch.

Dekhuyzen 138988; **Pliester** 144681. Gefrierpunkt von Milch. (Holländisch.)

Devarda u. Weich 139045. Die Morressche „Alizarolprobe“ zur Prüfung der Haltbarkeit der Milch.

Dutoit 139292; **Opitz** 144230. Beziehungen der Ernährung zur Muttermilch

Ernst. 139516. Grundriss der Milchhygiene für Tierärzte.

Eufinger 139535; **Engel** 139460. Die Veränderung der Frauen- u. Kuhmilch durch Schütteln.

Finizio 139731. L'influenza dell'alimentazione sulla quantità e composizione del latte.

Freund 139972; **Meurer** 143587; **Nevermann** 144051. Das Biorisator-Verfahren nach Dr. Lobeck zur Herstellung einwandfreier Trinkmilch.

Funk 140085. Vitamine fraction of milk.

Goett 140379. Nährschaden durch psychogene Perseveranz auf Milchkost bis zum 13. Lebensjahr.

Gogitidze 140355; **Osinin** 144281. Künstliche Ernährung der Säuglinge. (Russ.)

Greifenhagen 140522. Apparat zur Herstellung des Spontanserums der Milch.

Griffith 140535. Human tubercle bacilli in milk of vaccinated cow.

Grosser 140587. Einfluss des Kochens auf das physikalisch-chemische Verhalten von Frauenmilch, Kuhmilch und Buttermilch.

Hahn 140746. Einführung der Milch in die menschliche Nahrung.

Hansen 140808. Die spezifischen Wirkungen der Futtermittel auf die Milchergiebigkeit des Rindes.

Heim u. John 140959. Die kaseinfettangereicherte Kuhmilch (K. F. Milch) als Dauer- und Heilnahrung.

Hewlett, Villar & Revis 141150. Cellular elements of milk.

Kappeller 141809. Lichtbrechung der Tetraseren.

Kleinschmidt QR 6953. Milchana-phyllaxie.

Kohn 142120; **Stetter** 146351. Zusammensetzung der Ziegenmilch.

Kudicke u. Sachs QR 7013. Biologisches Verhalten roher und gekochter Milch.

Lane-Claypon 142455. Wert der gekochten Milch als Nahrung für Säuglinge und junge Tiere.

Laqueur 142501. Stoffwechseluntersuchungen an Kaninchen; Milch als ihre einzige Nahrung.

(q-10898)

Liwschiz 142874. Biologische Untersuchungen zur Caseinfrage.

Lobeck 142876. Neues Verfahren zum Entkeimen von Milch.

Mordberg 143783. Methylenblau-Milchuntersuchung. (Russ.)

Näf 143929. Eiweissmilch.

Neuhaus u. Schaub 144028. Kuhmilchidiosynkrasie bei Säuglingen.

Paechtner 144321. Über „alkoholhaltige“ Milch.

Pycklau QR 7448. Ein erfolgreich mit Milch einer thyreodektomierten Frau behandelter Fall von Morbus Basedowii.

Saltykow 145491. Alimentäre Krankheiten der Versuchstiere.

Schorer 145766. Uniformity of different grades of milk, and effects of storage upon certified, inspected, and pasteurized milks.

Schütz u. Wein 145814. Beurteilung der Milchverfälschung auf Grund der Lichtbrechung des Serums.

Skar 146105. Verhalten der Leukozyten der Milch bei der Methylenblau-Reduktaseprobe.

Völtz u. Paechtner 147062. Alkoholgehalt der Milch nach Zufuhr wechselnder Alkoholmengen und unter dem Einfluss der Gewöhnung.

Weber 147229. Die Diagnose des Frischmilchendseins nach Schern.

Wittich 147481. Karellkur zur Behandlung von Kreislaufstörungen.

Zagarrio 147589. Cause che influiscono sulla composizione del latte.

Zubrzycki u. Wolfsgruber QR 7974. Normale Hämagglutinine in der Frauenmilch und ihr Übergang auf das Kind.

1831 Proteins.

Hering 141045; **Binder** 137799. Biorisation und Enzymamilch.

Ylppö 147574. Der isoelektrische Punkt des Menschen-, Kuh-, Ziegen-, Hunde- und Meerschweinchenmilch-caseins.

1832 Clotting. Coagulation by rennet.

Davidsohn 138938. Molke und Magendarmfermente.

Doyon et Sarvonat. 139195. Action comparée du nucléinate de sonde sur la coagulation du sang et sur la coagulation du lait.

Fuld. 140078. Zur Frage der Identität von Lab und Pepsin.

Gerber. 140235. Relations entre l'activité présurante du latex des Euphorbes et l'espèce considérée ou la partie du végétal considérée. Résistance de cette présure à la chaleur. 140236: Oxyphilie, basiphilie et halophilie de la présure du latex des Euphorbes. 140237: Action des sels neutres sur la caséification du lait par la présure du latex des Euphorbes. 140239: Analogies et différences entre la coagulation du jaune d'œuf et la caséification du lait par le latex de l'Euphorbe des Vallons (*Euphorbia Characias* L.).

Michaelis u. Mendelssohn. 143634. Wirkungsbedingungen des Labferments.

Noeggerath. 144105. Einfluss der Zubereitung auf die Verlabbarkeit von Säuglingsmilchen.

Rakoczy 141903; **Dam** 138906. Zur Pepsin-Chymosin-Frage.

Schern. 145631. Labtabletten für die Labhemprobe zur Diagnose der pathologischen Milch und Mastitiden.

Schryver. 145800. Clotting of caseinogen. 145801: Clotting of milk.

1833 Fats.

Beerbohm. 137551. Die Schwankungen im Gehalte des Butterfettes an flüchtigen Fettsäuren während der Laktation von Kühen.

Cooper, Nuttall & Freak. 138751a. Observations on the fat globules in milk. 138752: The fat globules of milk.

Dolgich. 139150. Milch und MilCHFett. (Russ.)

Fodor. 139829. Das MilCHFett altmelker Kühe. 139831: Capronsäure des MilCHFettes.

Grumme. 140617. Möglichkeit, den Fettgehalt der Milch zu steigern. (Tierexperimentelle Studie.)

Hansson. 140813. Kann man mit ökonomischem Vorteil den mittleren Fettgehalt der Milch erhöhen?

Isernhagen. 141505. Ursachen der Schwankungen im Fettgehalt der Milch.

Klose. 142044. Tägliche Schwankungen im spezifischen Gewicht und im Fettgehalt der Milch einer grösseren Herde.

Laxa. 142551. Die Lipoide des Zentrifugenschlammes und ihre Bedeutung für die Bildung des MilCHFettes.

Mendel & Daniels. 143531. Behavior of fat-soluble dyes and stained fat in the animal organism.

Mezger. 143626. Ist die Festsetzung einer untersten Fettgrenze für Vollmilch zweckmässig?

Skvorcov. 146113. Gehalt der Frauenmilch an Fett. (Russ.)

Söhngen. 146161. Fettsplittende Mikroben. Einfluss auf Molkereiprodukte und Margarine.

1834 Carbohydrates.

Jahson-Blohm. 141582. Einfluss des Ammonsulfats bei der polarimetrischen Bestimmung des MilChzuckers.

Kretschmer. 142218. Bestimmung des MilChzuckers in der Milch durch Fällung mit Ammonsulfat.

Lust. 143037. MilChzucker der Frauenmilch.

1835 Salts and Gases.

Schabad. 145567. Kalkangebot in der Frauenmilch. (Russ.)

Weiser. 147282. Die Melasse als Futtermittel.

1836 Other Constituents including micro-organisms.

Barth. 137412. Zum Nachweise von Salpetersäure in Milch.

Eigen. 139373. Verhalten verschiedener Mikroorganismen bei der Scharfing'schen Reaktion. (Russ.)

Fettick. 139698. Schleimige Milch, durch den *Bacillus mesentericus fuscus* hervorgerufen.

Glage. 140345. Angewandte Bakteriologie für Tierärzte.

Grimmer. 140553. Wert der biologischen MilChuntersuchungsmethoden. 140554: Fermente der MilChdirose und der Milch. 140558: Fermentnatur der MilChperoxydase.

Hering. 141015; **Binder** 137799. Bacterisation und Enzymmilch.

Höyberg. 141306. Ist die Reduktaseprobe eine wertvolle Probe ?

Martin. 143362. Chemische und biologische Veränderung sowie Infektiosität der Milch maul- und klauenseuche-kranker Kühe.

Mayer. 143460. Vorkommen von Tuberkelbazillen in der menschlichen Milch.

Njegovan. 144100. Enthält die Milch Phosphatide ?

Orla-Jensen. 144256. Die Bacteriologie in der Milchwirtschaft.

Rosam. 145240. Methode zur Beurteilung des Gärungsvermögens der Milch und des Galaktaseenzym der Milch.

Rosenthaler. 145280. Nachweis von Hexamethylentetramin in Milch.

Ross. 145287. The cell content of milk.

Rullmann. 145387. Milchhygienische Forschungen der letzten zwölf Jahre.

Schlossmann. 145689. Keimfreie Rohmilch.

Schorer & Rosenau. 145767. Tests of the efficiency of pasteurization of milk under practical conditions.

Skar. 146105. Verhalten der Leukozyten der Milch bei der Methylenblau-Reduktaseprobe.

Winslow. 147460. An outbreak of tonsillitis or septic sore throat—its relation to an infected milk supply.

Wolff. 147507. Beziehungen zwischen Bakterienflora der Milch und der Weide. 147508: Was ist Yoghurt und Intestibakter und worin besteht deren Wirkung ?

Zwick & Krage. 147726. Ausscheidung von Abortusbazillen mit der Milch infizierter Tiere.

1837 SOURING AND FERMENTATIVE CHANGES.

Bürger. 138217. Milchsäurebildung bei der Gährung.

Davidsohn. 138937. Neue Methode zur Unterscheidung von Frauenmilch und Kuhmilch. Zum Studium des lipolytischen Milchsferments. 138938: Molke und Magendarmfermente.

Eufinger. 139535. Veränderung der Frauen- u. Kuhmilch durch Schütteln.

Freund. 139973. „Taette“, die Sauer- milch der Skandinavier.

Rosam. 145249. Eine einfache Methode zur Beurteilung des Gärungsvermögens verschiedener Futterstoffe, der Milch und des Galaktaseenzym der Milch.

Standfuss. 146267. Bekämpfung der Kälberruhr mittels Yoghurt.

Wolff. 147508. Was ist Yoghurt und Intestibakter und worin besteht deren Wirkung ?

1838 COLOSTRUM.

Burr et alii. 138261. Kolostralmilch: Spontanserum und Fett.

Kastle & Healy. 141826. Toxic character of the colostrum in parturient paresis.

Langstein et alii. 142482. Nährwert des Colostrums.

Thomas. 146642. Zur Biologie der Colostrumkörperchen.

Vonnahme. 147097. Hämolytische Wirkung der Kolostralmilch.

1839 PREPARATIONS FROM MILK. (CREAM, BUTTER, CHEESE, Etc.)

Allemann u. Müller. 137041. Das Vorbrechen und das Scheiden der Käseereimolke.

Amberger. 137074. Glyceride des Butterfettes.

Arnold. 137168. 1. Zum Farbstoffnachweis in Speisefetten. 2. Zum Sesamölnachweis in Margarinen, die salzsäurerötende Farbstoffe enthalten. 3. Butter mit auffallend niedrigem Olein- gehalt.

Baintner. 137315-137316. Analyse einiger siebenbürgischen Büffel- und Schafmilchprodukte.

Beerbohm. 137551. Die Schwankungen in Gehalte des Butterfettes an flüchtigen Fettsäuren während der Laktation von Kühen.

Stoeltzner. 146383. Eiweissmilch-Ersatzpräparate.

Boekhout et Vries, de. 137895. Splitting of Edam cheese. (Dutch.)

Budinov. 138210. Chemische Zusammensetzung des Emmentaler und russischen Schweizerkäses. (Russ.)

Burri. 138262. Die Molkenlimonade.

Buttenberg u. Romstöck. 138297. Käse mit Phantasienamen.

Crato. 138812. Kondensierte Milch aus Magermilch.

Dmitriev. 139128. Kephir. (Russ.)

Droste. 139220. Anormale Butter und Wert der chemischen Konstanten für ihre Beurteilung.

Dumaresq. 139265. The viscosity of cream.

Džandieri u. Pomaskij. 139300. Methoden der chemischen Analyse der Milch, der Butter und des Käses. (Russ.)

Feer 139646; **Kern u. Müller** 141931. Eiweissmilch.

Fettick. 139697. Butter mit Stallgeruch und bitterem Geschmacke.

Fincke. 139723. Welch Anforderungen sind an den Fettgehalt von Käse zu stellen?

Fodor. 139830. Die anormale Reifung von Liptauer Käse.

Frank. 139910. Anwendung der Molketherapie bei ruhrartigen Darmkatarrhen und ihre Erfolge.

Freund 139958; **Kühl** 142316. Milch-trocknungstechnik und Trockenmilchpräparate.

Fritzsche. 140022. Prüfung von tierischen Fetten auf Phytosterin.

Fuss. 140096. Lactobacilline und seine Anwendung bei Kinderkrankheiten.

Gabathuler 140097; **Hohenadel** 141139; **Wiegert** 147394; **Wolff** 147508. Yoghurt und Yoghurt-Trockenpräparate.

Goske. 140438. Bestimmung der Reichert-Meißl'schen und Polenske'schen Zahl.

Goy. 140453. Einige amerikanische Milchpulver.

Grimmer. 140557. Die Arbeiten auf dem Gebiete der Milchwissenschaft und Molkereipraxis im Jahre 1912.

Herz. 141093. Nahr- und Wärme-wert (Kalorien) der Käse.

Höhn. 141287. Die gebräuchlichsten Kindernährmittel.

Ivanov. 141528. Butteruntersuchungen. (Russ.)

Kippenberger. 141965. Ist der Zusatz von Konservierungsmitteln, insbesondere Benzoësäure, zu Margarine erlaubt?

Klein. 142007. Prüfung eines Ahlborn'schen Rahmerhitzers kleinster Bauart für Dampfbetrieb.

Kooper. 142146. Gouda-Käse.

Kosarev 142170 (Russ.); **Kühl** 142321, 142323; **QR** 7014. Käsevergiftung.

Kühl. 142313. Konservierung der Butter (speziell für Tropenversand). 142315: Nährwert des überreifen Käses.

Martiny. 143366. Geschichte der Rahmgewinnung. Tl 2. Die Schleuderentrahmung.

Nilges 144089; **Kooper** 142145; **Utz** 146892. Fettbestimmung in Käse.

Orla-Jensen. 141256. Die Bakteriologie in der Milchwirtschaft.

Percival & Mason. 144483. Stilton cheese.—Ripening.

Reich. 144982. Der Käse als Nahrungsmittel.

Siegfeld. 146042. Untersuchung ostfriesischer Butter und Beiträge zur Butterbeurteilung.

Stoeltzner 146384; **Bertlich** 137722; **Wehner** 117249. Larosan, ein einfacher Ersatz der Eiweissmilch.

Sundberg. 146495. Berechnung des Cocosfettgehaltes in Butter nach Polenske.

Teichert. 146576. Bankrote Käse.

Weber. 147226. Kuhbutter and ihre Surrogate. (Russ.)

Zarin. 147617. Kuhbutterverfälschung. (Russ.)

1840 EGGS.

Arragon u. Bornand. 137177. Kontrolle der Eierteigwaren mit Hilfe eines Eiereiweiss fallenden Serums.

Barbieri. 137381. Composition of egg yolk.

Eisenheimer. **QR** 6573. Vanillespeisevergiftung.

Emmerich 139445; **Seng** **QR** 7686. Eigelbantisern. Beziehungen der verschiedenen Eigelbarten zueinander.

Eppler. 139486. Phosphatide im Eigelb.

Evéquo u. **Häussler.** 139513. Wasserglas und Konservierung der Eier.

Hausmann.* 140899. Die „spontane“ Schwefelwasserstoffentwicklung des Eierklars.

Kossowicz. 142180-142181. Die Fäulnis und Haltbarmachung der Eier.

Kühl. 142312. Eier und Eierersatz.

Lust. 143039. Missbräuchliche Verwendung von Eiweisswasser bei der Behandlung akuter Ernährungsstörungen von Säuglingen.

Reinsch. 145009. Eier.

Rettger & Sperry. 145028. The antiseptic and bactericidal properties of egg-white.

Schott. 145769. Vollständige parenterale Ernährung.

Sugimoto. 146487. Antitryptische Wirkung des Hühnereiweisses.

Trier. 146772. Vergleichende Hydrolyse von Eileicithin.

1850 MEAT (FLESH).

Arnold. 137166. Die Arnoldsche Harnreaktion mit Nitroprussidnatrium.

Ball u. Šochor. 137334. Methoden zur Bestimmung des Pferdefleisches. (Russ.)

Duge 139258; **Müller** 144728; **Posudzévskij** 144780 (Russ.) Fleischvergiftungen.

Einbeck. 139377. Vorkommen von Bernsteinsäure im Fleischextrakt und im frischen Fleische.

Elsässer 139426; **Käppel** 141747. Jaucheartiger Geruch beim Kochen des Fleisches ikterischer Schweine.

Feder. 139641. Erkennung eines übermäßigen Wasserzusatzes zu zerklünnerten Fleischwaren.

Glage. 140345. Kompendium der angewandten Bakteriologie für Tierärzte.

Grüttner. 140614. Anwendung der Kochprobe bei Geruchsabweichungen des Fleisches.

Grunt 140627-140628; **Müller** 143877. Physiologisches Vorkommen von Bakterien im Fleische gesunder Schlachtrinder.

Jona 141695; **Smorodinzew** 146141. Extraktivstoffe der Muskeln.

Kodama. 142094. Wirkung von Alkohol auf die antigenen Eigenschaften von Pferdefleischeiweiss.

Klut. 142052. Rotfärbung von Fleisch durch Wasser beim Kochen.

Kühl. 142317. Einfluss niedriger Temperatur auf die Zersetzung der Nahrungsmittel.

Kurrot 142370 (Russ.); **Schaefer** QR 7598; **Windmüller** QR 7928a. Verfälschung der Fleischprodukte mit Pferdefleisch. Nachweis des Pferdefleisches.

Lenk. 142619. Eine Methode zur Bestimmung des Alters einer Fleischprobe.

Mari. 143314. Handbuch der Fleischbeschau. (Russ.)

Massee 143390; **Müller** 143879; **Silva** 146063. Black spot on chilled beef.

Mayer. 143468. Die Anforderungen an Fleischkonserven.

Mendel & Fine. 143532. Nutrition. Utilization of the proteins of extractive-free meat powder; and the origin of fecal nitrogen.

Meyer. 143611. Zähigkeit des Fleisches und ihre Beeinflussbarkeit durch chemische Vorgänge. Diss.

Müller. 143878. Bakteriologische Fleischbeschau.

Netolitzky. 144001. Nahrungs- und Heilmittel der Urägypter.

Osborne, Mendel & Ferry. 144275. The role of gliadin in nutrition.

Ostertag. 144287. Leitfaden für Fleischbeschauer. 144288: Wandtafeln zur Fleischbeschau. 144290: Handbuch der Fleischbeschau. 6 Aufl.

Ottolenghi. 144302. Reifung und Zersetzung des Fleisches.

Pruchnickij. 144825, 144826. Eiweissstoffe des Fischfleisches. (Russ.)

Reinsch. 145008. Fleisch und Fleischwaren. (Fische.)

Roos. 145246. Mäusefütterungsversuch in der bakteriologischen Fleischuntersuchung.

Rubner u. Schulze. 145370. Das „belegte Brot“ und seine Bedeutung für die Volksernährung.

Schadauer. QR 7597. Zur Unterscheidung des Büffelfleisches vom Rindfleisch durch das biologische Eiweiss-Differenzierungsverfahren.

Schellhase 145620; **Titze et alii** 146701. Fleischbeschau.

Sternberg. 146344. Appetit-Problem. 146346: Sternbergsche Entfettungskur.

Storp. 146402. Gefrierfleisch. 146403: Bestimmung von Fleischzucker und Rohrzucker im Fleisch.

Völtz u. Baudrexel. 147058. Schlachtgewicht und Qualität des Fleisches bei einem Mästungsversuch an Gänsen mit Kartoffelflocken und Hefe im Vergleich zu Kartoffelflocken und Fleischmehl.

Westenhöfer. 147354. Praktische Bedeutung der Beziehungen der Lymphdrüsen zu den benachbarten Körperhöhlen.

Yoshimura u. Kanai. 147511. Stickstoffhaltige Bestandteile des getrockneten Kabeljau (*Gadus Brandtii*).

1855 PREPARATIONS FROM MEAT. (SOUP, BEEF-TEA, Etc.)

Ave-Lallemant 137210; **Schaefer** QR 7598. Zur Zusammensetzung und Beurteilung der Würste.

Einbeck. 139377. Vorkommen von Bernsteinsäure im Fleischextrakt.

Feder. 139641. Eine Grundlage zur Erkennung eines übermässigen Wasserzusatzes zu zerkleinerten Fleischwaren.

Feldmann. 139657. Gemüseextrakt im Vergleich mit Fleischextrakt.

Höhn. 141287. Die gebräuchlichsten Kindernährmittel.

Kippenberger. 141966. Gewinnung und Reinigung von Fischmehl.

Krimberg u. Izraïlsky. 142259. Extraktivstoffe der Muskeln. Kreatinin, eine neue Base des Fleischextraktes.

Micko 143651; **Wieland** 147391. Speisewurzen und Bouillonwürfel.

Pusch. 144859. Fischwurst als Volksnahrungsmittel.

Reinsch. 145008. Fleisch und Fleischwaren. (Fische.)

Salkowski 145175; **Thar** 146601. Fällung der Purinbasen durch Zinksalze aus Fleischextrakt.

Völtz u. Baudrexel. 147058. Schlachtgewicht und Qualität des Fleisches bei einem Mästungsversuch an Gänsen mit Kartoffelflocken und Hefe im Vergleich zu Kartoffelflocken und Fleischmehl.

1860 OTHER ANIMAL FOODS. (LIVER, THYMUS, OYSTERS, Etc.)

Arnold. 137168. 1. Zum Farbstoffnachweis in Speisefetten. 2. Zum Sesamölnachweis in Margarinen, die salzsäurerötende Farbstoffe enthalten. 3. Butter mit auffallend niedrigem Oleingehalt.

Beel. 137549. Sterilisierte Austern

Bömer. 137896. Gemischte Glyceride der Palmitin- und Stearinsäure aus Schweinefett. Zum Nachweise von Talg in Schweinefett. 137897: Synthetisches α -Distearin und β -Palmitodistearin. Die Polenske'sche Differenzzahl und ihre theoretischen Grundlagen.

Emmanuel. 139144. Griechenlands Honig und Wachs.

Fiehe u. Stegmüller 139711a; **Len drich u. Nottbohm** 142616; **Schenk** 145623; **Zarin** 147615-147616, 147618 (Russ.) Honige.

Fischer u. Fischer. 139757. Diätetische Küche.

Fritzsche. 140022. Prüfung von tierischen Fetten auf Phytosterin

Gröh 140377. Wirkung des Eisengehaltes des Blutmehles auf den Eisenumsatz der mit Blutmehl gefütterten Tiere.

Grossfeld 140589; **König u. Grossfeld** 142108. Fischsperma und Fischrogen als Nahrung.

Höhn. 141287. Die gebräuchlichsten Kindernährmittel.

Kodama. 142093. Differenzierung des Kaviars von anderen Fischrogen.

Liebert. 142784. Enzyme und Reifung der Pökeleringe. (Holländisch)

Yoshimura. 147179. Einige organische Basen im getrockneten Rogen des Herings.

Zeller 147610. Essbare indische Schwalbennester.

VEGETABLE FOODS.

1870 GENERAL.

Bertheau. 137710. Welchen Einfluss hat die Düngung, das Alter und die Frische des Gemüses auf seine Verdaulichkeit und den Zellulosegehalt?

Fingerling, Bretsch, Lösche u. Arndt. 139729. Vergleichende Untersuchungen über die Verdauung der Rohfaser durch herbivore und omnivore Tiere.

Goy. 140452. Verdaulichkeit der einzelnen Bestandteile von *Sphagnum*-Torf, Torfmelasse und von Ablaugen der Sulfat-Zellulosefäbrrikation.

Hansen. 140808. Die spezifischen Wirkungen der Futtermittel auf die Milchergiebigkeit des Rindes.

Holst u. Frölich. 141356. Skorbut. Konservieren und Extrahieren der spezifischen Bestandteile der antiskorbutischen Nahrungsmittel.

Honcamp u. Neumann. 141370. Verdaulichkeit von Roggen und Weizen und deren Mahlabfällen durch Schaf und Schwein.

Jadin et Astruc. 141570. Présence de l'arsenic dans quelques aliments végétaux.

Neville. 144052. Linseed mucilage.

Pfeiffer. 144564. Die Kellnerschen Stärkewerte und die alte Bewertung der Futtermittel nach verdaulichen Nährstoffen.

Rosam. 145249. Eine einfache Methode zur Beurteilung des Gärungsvermögens verschiedener Futterstoffe, der Milch und des Galaktaseenzym der Milch.

Saltykow. 145491. Alimentäre Krankheiten der Versuchstiere.

Schneider. 145738. A nutrition investigation on the insoluble carbohydrates or marc of the apple.

Spaeth. 146219. Die künstliche Färbung unserer Nahrungs- und Genussmittel. Mehl, Brot, Gries, Hirse, Puddingmehle, Paniermehl, Graupen, Reis.

Yukawa. 147584. Die absolut vegetarische Ernährung japanischer Bonzen.

1872 FLOURS AND BREAD.

Barnstein. 137418. Zur Untersuchung einiger Mahlprodukte.

Boruttan. 137997. Ein neues Ganzkornbrot.

Buchwald u. Neumann. 138197. Das Humphries-Thomas-Verfahren zur Feuchthandlung der Mahlprodukte.

Budai. 148204. Klebergehalt der Mehle. 138205: Wann ist ein Weizenmehl als verdorben zu betrachten? 138206: Neue Methode zur Bestimmung der Rohfaser.

Emmerich u. Loew. 139450. Einfluss des Kalk-Magnesia-Verhältnisses in der Nahrung: Brot.

Frank u. Stolte. 139906. Mehlnährschaden.

Grafe. 140473. Viehfutter und Gift.

Greaves. 140497. Factors influencing the quantitative determination of gliadin.

Gröh. 140578. Quantitative Brandsporenbestimmungsmethode.

Grund. 140619. Die Haferkur bei Diabetes mellitus.

Hartmann. 140852. Zuverlässigkeit der Voglschen Probe bei der Untersuchung schädlicher Mehle und Kleien. Die farbstoffführenden Schichten in Samen und Früchten landwirtschaftlicher Kulturpflanzen und Unkräuter.

Hellens. 140979. Nährwert des finnischen Roggenbrotes.

Hindhede. 141202. Verdaulichkeit einiger Brotsorten.

Jastrowitz. 141623. Therapeutische Wirkungsweise des Hafermehles.

Kafemann. 141752. Neues Nährmehl aus der Sojabohne.

Kakizawa. 141768. Stoffwechselversuche mit Bananenmehl.

Katz. 141844, 141847. Ursachen des Altbackenwerdens des Brotes.

Kisskalt. 141985. Zur chemischen Kenntnis des *Castor*- (Bohnen-) Mehls.

Kregten, van. 142231. Nachweis von Alaun im Brot. (Holländisch.)

Kühl. 142318. Getreide, Mehl und Brot als Nahrungsmittel. 142319: Die mykologische Untersuchung der Kindermehle.

Maybaum. 143455. Phosphate.

Moore & Wilson. 143776. Effects of nitrogen peroxide on flour.

Lebbin 142563; **Neumann** 144043. Ausnutzung und Verdaulichkeit des Soldatenbrotes.

Neumann. 144044. Backfähigkeit inländischer und ausländischer Weizen. 144045: Einfluss der künstlichen Trocknung auf die Beschaffenheit des Brotgetreides.

Parow. 144398. Bedeutung des Kartoffelwalmehles.

Power & Salway. 144788. Chemistry of wheat germ.

Rammstedt. 144908. Die chemische Zusammensetzung einiger Maismehlprodukte und die Verdaulichkeit ihrer Stickstoffsubstanzen in Pepsin-Salzsäure, verglichen mit der Verdaulichkeit der Stickstoffsubstanzen verschiedener anderer Zerealien und Leguminosen. 144909: Einfluss der verschiedenen Stickstoffsubstanzen des Weizenmehles auf dessen Backfähigkeit. 144910: Bestimmung des Säuregehaltes von Mehl, Griess und Brot unter Berücksichtigung der Bakterien- und Enzymwirkung.

Roubitschek u. Gaupp. 145335. Die Kohlehydrattherapie des Diabetes.

Rubner u. Schulze. 145370. Das „belegte Brot“ und die Volksernährung.

Sendhoff u. Weinstein. 145952. Verfälschungen von Gerstenmehl.

Varga. 146938. Zur Bestimmung des Brandsporengehaltes in Kleinen.

Velden. 146955. Zur Brotreform.

Wolfinger. 147525. Gebrauchswert des ungarischen Weizens der Ernte 1910. Diss.

Zilva. 147662. Nährwert des Bananenumehls bei Mastschweinen.

1875 OTHER VEGETABLE FOODS.

Adlung. 136978. Eingeborenen-Nahrungsmittel.

Amann. 137061. Beurteilung von Futtermitteln.

Anderson. 137092. The organic phosphoric acid compound of wheat bran.

Baragiola u. Boller. 137371. Sogen. alkoholfreie Weine des Handels.

Basov. 137455. Tomatenuntersuchungen. (Russ.)

Bendix. 137585. Zuckerzusatz bei der unnatürlichen Ernährung.

Bergmann u. Strauch. 137650. Bedeutung physikalisch fein verteilter Gemüse für die Therapie.

Brüning. 138146. Karottensuppe als Säuglingsnahrung.

Buselt. 138288. Kohlenhydrate der Gemüsearten.

Bywaters u. Short 138211. Aminosäuren und Zucker bei der Rektaler-nährung.

Calvary. 138345. Bedeutung des Zuckers in der Säuglingsnahrung.

Cohn. 138704. Verfälschung von Himbeersäften.

Deane. 138955. Alleged poisonous properties of honey from *Datura Stramonium*.

Eichinger. 139367. Wert des Maises bei der Ernährung der Eingeborenen.

Engels. 139474. Kichererbsen (*Cicer arietinum*) und Muttererbsen (*Lathyrus sativus*) als Futtermittel. 139475: Eicheln und Bucheckern als Futtermittel.

Feldmann. 139657. Gemüseextrakt im Vergleich mit Fleischextrakt.

Fessler 139694; **Ohmcke** 144201. Ursache des Fagopyrismus: fluoreszierende Farbstoffe in den Buchweizensamenschalen. 139695: Buchweizensamenschalen.

Funk. 140086. Chemistry of vitamin fractions from yeast and from rice polishings. 140089: Effect of milling on food value of maize meal.

Grafe. 140463. Wirkung einer längeren, überreichlichen Kohlehydratkost ohne Eiweiss auf den Stoffwechsel von Mensch und Tier.

Griebel u. Jacobsen. 140530. Bilsenkrautsamen enthaltender russischer Mohn.

Härtel. 140730. Die Beurteilung von Obsterzeugnissen.

Haselhoff. 140864. Ein Anbauversuch mit *Phacelia tanacetifolia*.

Hayduck. 140911. Die technische Verwertung der Bierhefe

Heide, Klein u. Zuntz. 140946. Respirations- und Stoffwechselversuche am Rinde über den Nährwert der Kartoffelschlempe und ihrer Ausgangsmaterialien.

Herzfeld. 141101. Welche Erfahrungen liegen für die Einnistung der Schnitzel unter Impfung mit Lactopülpe vor?

Hesse 141126; **Luhmann** 143012. Alkoholfreie Getränke.

Hirschowitz. 141243. Röstweizen als Diätetikum.

Höhn. 141287. Die gebräuchlichsten Kindernährmittel.

Jadin et Astruc. 141570. Présence de l'arsenic dans quelques aliments végétaux.

Kadowski. 141770. Diätetik. 141771: Einwirkung des Pilzspaisen auf den Verlauf der Nephritis. (Russ.)

Kling. 142038. Zusammensetzung und Wert der Rebentriebe als Futtermittel. 142039: Die Kassava-Wurzeln und deren Abfälle.

Kühl. 142318. Getreide, Mehl und Brot als Nahrungsmittel. 142320: Die Verfälschungen des Marzipans und ihre Erkennung.

Lehbert. 142589. Heidelbeere und Rauschbeere.

Lehmann. 142593. Verwertung der Kartoffeln als Hauptfutter für Schweine.

Lippmann. 142845. Die wichtigsten im 1. Halbjahr 1913 erschienenen Arbeiten über die reine Zuckerchemie.

Mendel & Fine. 143532. Nutrition. Utilization of the proteins of cotton seed.

Morgen, Beger u. Westhauser. 143797. Futterwert der eingesäuerten Zuckerrübenblätter für Milchtiere.

Neubauer u. Hillkowitz. 144009. Der Kalk- und Phosphorsäuregehalt und Nährwert des im Jahre 1912 geernteten Heues und Stroh.

Neumann. 144046. Die Ausnutzung von Roggen- und Weizenfuttermitteln durch den tierischen Organismus.

Noorden. 144122. Bananen und Bananennmehl.

Osborne. 144274. The nutritive value of the proteins of maize.

Paechner. 144319. Verwendung von Malzkeimen als Futtermittel und zu Heilzwecken. 144322: Kartoffelfütterung und Kalkbedarf. 144323: Kartoffeltrocknung und Kartoffelfütterung.

Rammstedt. 144911. Bedeutung des Maiskorns als Nahrungsmittel.

Reuter. 145035. Chemie der Pilze und ihr Nährwert.

Richardsen. 145060. Hefe als Futtermittel für Milchkühe.

Richter. 145066. Zentrale Veränderungen bei experimenteller Beriberi der Taube.

Schindler. 145665. Vorkommen grösserer Mengen Blei in Speiseöl.

Schliephacke. 145681. Einsäuren und Futterwert von Rohkartoffeln und Stoppelkleie.

Schneider. 145737. Schimmelpilz im Leinkuchen.

Schwabe. 145850. Gesundheitsstörungen durch den Genuss einer Lupinen-Kaffeemischung.

Serger 145972; **Völtz et alii** 147061. Hefe als Nahrungsmittel.

Simon. 146076. Palmolinvergiftung.

Strauch. 146125. Fein zerteilte Pflanzennahrung in ihrer Bedeutung für den Stoffhaushalt.

Stutzer u. Goy. 146477. Verdaulichkeit von Lupinenflocken.

Swartz. 146506. Nutrition investigations on the carbohydrates of lichens, algae, and related substances.

Tangl u. Weiser. 146556. Nährwert von Maiskörner-Kolbenschrot.

Treptow. 146766. Zur Frage der Trockenkartoffelfütterung.

Trier. 146772. Die nach den Methoden der Lecithindarstellung aus Pflanzensamen erhältlichen Verbindungen. Bohnensamen. Hafersamen. Erbsen, Schwarzkiefer, Reis.

Völtz et alii. 147055-147056. Hefe- und Schlempefütterung, sowie Verwertung des Kartoffelkrautes als Heu und Sauerfutter. 147058: Resultate hinsichtlich des Schlachtgewichts und der Qualität des Fleisches bei einem Mästungsversuch an Gänsen mit Kartoffelflocken und Hefe im Vergleich zu Kartoffelflocken und Fleischmehl. 147060: Futterwert der Maisschlempe. 147063, 147065: Futterwert der Kartoffelschlempe. 147064: Vergleichende Untersuchungen über den Nährstoffbedarf bei der Mast des Rindes und des

Schafes im späteren Verlauf des Wachstums. Fütterungsversuche mit flüssiger warmer Kartoffelschlempe und mit getrockneter Kartoffelschlempe im Vergleich zu Palmkernkuchen.

Weiser u. Zaitschek. 147283. Einfluss der Saatweite auf den Ertrag und Nährwert des Futtermais.

Zerewitinoff. 147648. Quantitative Bestimmung der Oxyfettsäuren im Fettin mittels magnesiumhaltiger organischer Verbindungen.

OTHER FOODS AND CONDIMENTS.

1880 GENERAL.

Lehmann. 142598. Psychologie und Hygiene der Genussmittel.

1881 WATER.

Zur Frage des Kalkgehaltes der Sauerwässer. Von J.H. Heilmittel-Revue Wien 10 Nr. 7 1912 (10-12).

Abel 136923; Bruns 138170-138171; Dunbar 139269, 139270; Fischer 139761; Fränken *et alii* 139898; Grémpe 140527; Günther 140650-140651; Gutowski 140699; Haller 140769, 140770; Ivanov 141527 (Russ.); Klut 142053; Lehmann 142596; Lührig 143005; Neresheimer 143991; Niederstadt 141076; Reimer 141198; Oesten 144181; Rasser 141925; Richter 145071; Rideal 145078; Rochaix 145163; Salomon 145485; Schmidt 145717; Schröder 145796; Selberg 145932; Spaeth 146220; Swetz 146508; Thiesing 146632. Sicherung gesundheitsgemässer Trink- und Nutzwasserversorgung.

Albu 137020; Beyschlag 137751; Dapper Saalfeld u. Jürgensen 138922; Dietl 139078; Emmerich 139446; Fresenius 139952 139955; Friedmann 140002; Gerke 140254; Herrligkoffer u. Lipp 141065; Hintz 141214; Jacobs 141560; Kallós 141781; Leusser 142677; Mesernitzky 143623a; Michaelis 143630; Oechsler 144165; Reinboldt 145017; Siedler 146030; Spaeth 146217; Waldschmidt 147452. Mineral- und Heilquellen.

Babcock 137258. Metabolic water. Its production and role in vital phenomena.

Bačinskij 137278 (Russ.); Thiene-mann 146627. Biologische Wasseranalyse.

Berka. 137660. Trinkwasserschäden durch Spaltpilze oder Algen und ihre Beseitigung.

Bircher 137803; Blauel u. Reich 197839; Dieterle *et alii* 139076-139077; Kutschera 142377. Erzeugung des Kropfes.

Bruns 138170; Grimm 140551; Kruse u. Selter 142299; Klut 142053; Haller 140769; Langer 142471; Rideal 145078. Verwendung von Chlorkalk und Hypochlorit zur Desinfektion des Trinkwassers.

Chlopin 138590 (Russ.); Eck 139312; Hartwig u. Schellbach 140862; Klut 142054; Miloslavskij 143677 (Russ.); Mindes 143684; Moiseev 143711 (Russ.); Müller 143851; Noll 144115-144116; Reimer 141997; Pflanz 144570; Silber 146057; Vasiljeva 146945 (Russ.); Warg 147203; Weldert 147308; Winkler 147458. Untersuchungsmethoden der Trink- und Abwässer.

Copland. 138755. Water storage.

Dienert. 139070. Emploi des méthodes de volumétrie physico-chimique au dosage des éléments de l'eau.

Dunbar 139270; Gärtner *et alii* 140101; Fränken *et alii* 139808; Günther 140650; Noll 141116; Tillmann u. Splittgerber 146689; Wagner 147134. Verunreinigung von Flüssen durch Fabriken.

Erlwein 139513; Friedmann 140010. Wassersterilisation durch ultraviolette Strahlen.

Fresenius 139952, 139955; Greinacher 140525; Schaefer u. Seebohm 145571; Stohmann 146300; Szilard 146549. Radioaktivität der Mineralquellen.

Gärtner. 140099. Methoden zur Sterilisierung von Trinkwasser.

Gartzweiler 140164; Kühl 142509, 142311; Winkler 147457. Die Enteisung von Wasser.

Glénard 140359. De l'action catalytique des eaux minérales sur certaines matières colorantes.

Houston. 141107. Water supply.

Kauth. 141874. Die Sterilisierung von Trinkwasser mittels Ozon.

Klut. 142052. Rotfärbung von Fleisch durch Wasser beim Kochen.

Meyer. 143603. Bedeutung des Wassers für den wachsenden Organismus.

Staehelin u. Maase. 146262. Einfluss von alkalischen und radiumhaltigen alkalischen Wässern auf den Stoff- und Kraftwechsel des Menschen.

Thiem. 146624. Die Hydrologie im Dienste der Hygiene.

Thienemann. 146628. Die Verschmutzung der Ruhr.

1882 SALTS.

Berg. 137633. Mineralstoffwechsel.

Deutsch. 139042. „Sedobrol“ als Würzsalz bei der salzarmen Ernährung der Nephritiker.

Donath. 139160. Die Entstehung der salzlosen Diät in der Behandlung der Epilepsie.

Emmerich u. Loew. 139450. Einfluss des Kalk-Magnesia-Verhältnisses in der Nahrung unter besonderer Berücksichtigung des Brotes.

Fingerling. 139728. Verwertung der hauptsächlichsten Phosphorverbindungen durch Wiederkäuer.

Goy. 140454. Verfälschungsmöglichkeit von Speisesalz durch kochsalzreiche Kalisalze.

Heim. 140953. Kann die Theorie, dass das Salzfeber durch Wärmestauung verursacht wird, als widerlegt betrachtet werden?

Hornemann. 141388. Salzgehalt der täglichen Nahrung des Menschen.

Lenz. 142629. Schloss Bergfried-Nährsalze.

Maybaum. 143455. Die Frage nach den Phosphaten.

Paechtnr. 144320. Kalkfütterung. 145322: Kartoffelfütterung und Kalkbedarf.

Pescheck. 144510. Versuche am Fleischfresser über die stickstoffsparende Wirkung von Salzen, besonders von Natriumacetat.

Walkhoff. 147170. Die Erdsalze in ihrer Bedeutung für die Zahnkaries.

Zuntz. 147711. Die Einwirkung der Salze und ihrer Ionen auf die Oxydationsprozesse in unserem Körper. **Mäder** 143147: Einfluss von Salzen auf den respiratorischen Stoffwechsel.

1884 ALCOHOLIC DRINKS.

[Kaiserliches Gesundheitsamt.] Ergebnisse der amtlichen Weinstatistik. Berichtsjahr 1911–1912. Tl 1. Weinstatistische Untersuchungen. Einleitung . . . Berichte der Untersuchungsanstalten, welche mit der Ausführung der weinstatistischen Untersuchungen betraut sind. Gesammelt im kaiserlichen Gesundheitsamt. Tl 2. Moststatistische Untersuchungen. Berichte der beteiligten Untersuchungsstellen, gesammelt im kaiserlichen Gesundheitsamt. Berlin Arb. Gesundheitsamt **46** 1913 (1–207 208–523).

Bader u. Engler. 137284. Vorkommen von Methylalkohol in Obstweinen.

Baragiola u. Boller. 137371. Sogenannte alkoholfreie Weine des Handels.

Borodenko. 137991. Alkohol als Quelle der Muskelkraft. (Russ.)

Buchka. 138188b. Die Untersuchung der Trinkbranntweine.

Cohn. 138700. Vorkommen von Lecithin im Wein.

Delbrück u. Mohr. 138998. Gärungsgewerbe und Stärkefabrikation.

Dixon & Atkins. 139117. Osmotic pressure and electrical conductivity of yeast, beer and wort.

Džandieri u. Pomaskij 139300 (Russ.); **Heide u. Kartschmar** 140940; **Heide u. Schwenk** 140942–140944; **Roettgen** 145183; **Rosenthaler** 145280; **Rothenfusser** 145324. Methoden der chemischen Analyse der Weine.

Emslander. 139452. Wasserstoffionen-Konzentration im Biere und bei dessen Bereitung. 139453: Kolloide als Träger des schlechten Geschmacks im Biere.

Fraenkel 139890; **Manojlov u. Zboromirskij** 143238. (Russ.) Alkoholismus.

Fritsch. 140018, 140020. Alkoholgebrauch und Missbrauch. Der Alkoholgebrauch in der Medizin.

Führrohr. 140063. Änderungen in der Konstitution des Eiweisses im Biere

bei Anwendung von Wärme und Kälte.
140064: Zur Schaumhaltigkeit der Biere.

Goob. 140421. Eiweisstrübungen im Bier, veranlasst durch Zinn und Eisen.

Grünhut 140611; **Kickton u. Murdfield** 141944. Begutachtung der Dessertweine.

Gschwender. 140630–140631. Bezeichnung der Weine nach dem Weingesetz. 140632: Die Bezeichnung der Braumweine und Liköre.

Günther u. Fiehe. 140649. Nordspanische Weine aus den katalonischen Provinzen.

Harder. 140823. Zur Erhöhung der Haltbarkeit unserer Biere.

Heide. 140938. Einfluss des Schönen auf die chemische Zusammensetzung der Weine. 140939: Das Entsäuern der Weine und Moste.

——— u. **Schwenk.** 140941. Bildung von flüchtigen Säuren durch Hefe bei Umgärung von Weinen.

Herz. 141095. Genussmittel als Heilmittel.

Holitscher. 141344. Die wissenschaftlichen und sozialen Grundlagen der Abstinenz. 141346: Alkohol als Heilmittel, besonders bei Schlangenbissen.

Kroemer. 142264. Fehler und Krankheiten des Weines.

Kühl. 142311. Bakterientrübung des Weines.

Kulisch. 142354. Die Anwendung der schwelligen Säure in der Kellerwirtschaft. 142355–142356: Zur Malzweinfrage.

Lehmann 142590; **Omeis** 144216; **Schätzlein** 145016. Säurerückgang im Weine.

Lipschütz. 142847. Unsere Genussmittel.

Mastbaum. 143405. Mistellweine.

Ofner. 144185. Methoden zur Bestimmung der höheren Alkohole in Spirituosen.

Omeis. 144217–144218. Aufnahme von schwefeliger Säure durch den Wein infolge des Schwefels der Fässer bei den einzelnen Abstichen. Verwendung des Schwefels in der Kellerwirtschaft.

Rheinberg. 145046. Die Herstellung von Schaumwein und Obstschaumwein.

Richter, O. 145068. Vinum Pepsini.

Richter, P. 145070. Geschichte der alkoholhaltigen Getränke bei den orientalischen Völkern und des Alkohols.

Roettgen. 145184. Freie und gebundene Milchsäure im Trauben- und Obstwein.

Rüdiger. 145379. Spiritus- und Spirituspräparate-Industrie i. J. 1912.

ten Doornkaat Koolman. 146588. Die freien und die gebundenen organischen Säuren in Würze und Bier.

Tögel, Brezina, Durig. 146710. Kohlenhydratsparende Wirkung des Alkohols.

Trübsbach. 146792. Zur Wermuthwein-Frage.

Völtz, Baudrexel u. Dietrich 147059. Einfluss des Füllungszustandes des Magen-Darmkanals auf die Alkoholausscheidung in Harn und Atmung.

Willeke u. Schellens 147430. Zur Kenntnis und Beurteilung der Obst- und Beerenweine besonders des Apfelweins.

1885 TEA, COFFEE, COCOA, Etc.

Ditmar. 139113. Entnikotinisierung von Tabak.

Edmov. 139340. Tee und seine Verfälschung. (Russ.)

Franke. 139921. Pelsitintee, ein diätetisches Getränk.

Görbing. 140377. „Zipangu“, ein neues steinmushaltiges Kaffee-Ersatzpräparat und seine Beurteilung.

Goy. 140451. Verdaulichkeit der Stickstoffsubstanzen in Kakao und Kakaoschalen.

Hasterlik. 140878. Kaffee und Kaffee-Ersatzstoffe. Tee, Tee-Ersatzmittel, Paraguay-Tee.

Herz 141095. Genussmittel als Heilmittel.

Kakizawa. 141769. Kommt dem koffeinfreien Kaffee (Hag) eine diuretische Wirkung zu?

Kreutz. 142255. Kakao und Schokolade.

Lehmann. 142597. Die wirksamen und wertvollen Bestandteile des Kaffee-

getränks mit besonderer Berücksichtigung des koffeinfreien Kaffees Hag und des Thunkaffees.

Lipschütz. 142847. Genussmittel.

Nottbohm. 144132. Verwertung von Steinnuss zur Herstellung von Kaffeeersatzmitteln.

Rözsényi. 145186. Kaffee.

Schwabe. 145850. Gesundheitsstörungen durch den Genuss einer Lupinen-Kaffeemischung.

Witte. 147477. Tabak.

Zausajlov. 147620. Zitronensaft. (Russ.)

1887 CONDIMENTS.

Czadek. 138871. Der Dextrosewert des Pfeffers.

Eisenheimer. QR 6573. Vanillespeisevergiftung.

Fortner 139876; **Hoepfner** 141295; **Rothenbach** 145321; **Witte** 147476-147478. Essig und Essigessenz.

Hanausek 140793; **Nestler** 143997-143998. Verfälschter Majoran.

Hockauf. 141265. Ergebnisse von Gewürzuntersuchungen.

Lipschütz. 142847. Genussmittel.

Micko. 143654. Speisewürzen und Bouillonwürfel.

Spaeth. 146219. Die künstliche Färbung unserer Gewürze.

Wolfrum u. Pinnow. 147527. Citronenessenz.

Yoshimura u. Kanai. 147580. Stickstoffhaltige Bestandteile des Pilzes *Cortinellus shiitake* P. Henn.

PHYSIOLOGY OF SINGLE SYSTEMS OF ORGANS.

1900 GENERAL.

Greenwood & Brown. 140507. Weight and correlation of human viscera.

THE NERVOUS SYSTEM.

Nerve is Catalogued under 4200 and 4520.

2000 GENERAL.

Jahresbericht über die Leistungen und Fortschritte auf dem Gebiete der Neurologie und Psychiatrie. In Verbindung mit B[ernhard] Ascher [u. a.

...] unter Mitwirkung von Ed. Flatau und S[iegfried] Bendix. Red. von L[eo] Jacobsolin. Jg 16. Bericht über das Jahr 1912. Berlin (S. Karger) 1913 (V+1614). 25 cm.

Bechterew. 137528. Entwicklung der psychischen Tätigkeit.

Boruttan. 137998. Stand unserer Kenntnisse von den Elementarfunktionen des Nervensystems.

Cornelius. 138767. Neurologie und Nervenpunktlehre.

Donaldson. 139159. The regular seasonal changes in the relative weight of the central nervous system of the leopard frog (*R. pipiens*).

Edinger. 139323. Wege und Ziele der Hirnforschung.

Heubner. 141139. Nomenklatur im vegetativen Nervensystem.

Hilton. 141194. Accidental impregnation of cells in the brain of a human embryo of four months.

Langley. 142479. The nomenclature of the sympathetic and of the related system of nerves.

Münzer 143889; **Peritz** 144490. Innere Sekretion und Nervensystem.

Pavlov. 144424. Hauptgesetze der Tätigkeit des zentralen Nervensystems. (Russ.)

Pawlow. 144432. Investigation of higher nervous functions.

Valkenburg, van. 146915. Allgemeine klinische Lokalisation im Nervensystem. (Holländisch.)

Verigo. 146974. Nerventätigkeit als Grundlage der Funktionenharmonie im tierischen Organismus. (Russ.)

2010 GENERAL STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

Edinger u. Wallenberg. 139325. Anatomie des Zentralnervensystems. Forschungsergebnisse 1911 und 1912.

Hardesty. 140824. The cutaneous distribution of the superficial ramus of the radial nerve and its compensatory extension.

Holst. 141357. Entwicklungsalter.

Hovy. 141408. Quantitative relations between white and grey substance in the nervous system.

Mühlmann. 143848. Die Lipoidosomen.

Rachmanow. 144879. Vitale Färbung des Zentralnervensystems.

2020 PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES OF NERVOUS TISSUE.

Abderhalden u. Weil. 136918. Die Aminosäuren der grauen und weissen Substanz des Gehirns. 136919-136920. Eine neue Aminosäure von der Zusammensetzung $C_6H_{13}NO_2$, gewonnen bei der totalen Hydrolyse der Proteine aus Nervensubstanz.

Barbieri. 137382. Chemical combination of the nervous system.

Barbieri u. Carbone. 137387. Die akute Schwellung des Gehirns und die kolloidale Lehre vom Ödem.

Casamajor. 138443. Vorkommen basophil-metachromatischer Stoffe im Zentralnervensystem bei verschiedenen Krankheitsformen. 138444: Glykogen im Gehirn.

Faure et Soula. 139627. La protéolyse de la substance nerveuse. Relations entre la protéolyse et la chromatolyse fonctionnelles des centres dans la fatigue.

Grey. 140529. Fatty acids of human brain.

Herwerden, van. 141085. Chemische Zusammensetzung der Nissl'schen Körner der Ganglienzellen.

Koch & Mostrom. 142083. The function of the brain phosphatids in the physiological action of strychnin.

——— & **Pike.** 142084. Relation of the phosphatids to the sodium and potassium of the neuron.

——— & **Williams.** 142085. The relation of brain phosphatids to tissue metabolites.

Levene & Jacobs 142691; **Thierfelder** 146630. The cerebroside of the brain tissue.

Mansfeld u. Bosányi. 143212. Wesen der Magnesiumnarkose.

——— u. **Liptak.** 143211. Die quantitative Änderung der Hirnlipide während der extraxterinen Entwicklung. Zur Theorie der Narkose.

Nürnberg. 144143. Bedeutung der Biochemie für die Neuropathologie. (Russ.)

Pesker. 144512. Enzyme im Menschengehirne. (Russ.)

Renall. 145015. Stickstoffhaltiger Bestandteil des Kephälins.

Rosenheim. 145268. Galactosides of brain.

Ryan & McGuigan. 145410. Site of action of strychnine in the spinal cord.

Salkowski. 145176. Ist es möglich, den Gehalt des Gehirns an Phosphatiden zu steigern?

Sereno e Palozzi. 145984. Lipoidi nella sostanza nervosa.

Smith & Mair. 146136. Lipoids of human brain at different ages.

Soula. 146210. Influence de la faradisation de l'axe cérébro-spinal sur la protéolyse cérébrale. Influence des poisons narcotiques et convulsivants sur la désintégration des protéiques de la substance nerveuse.

Tschirjew. 146808. Elektrische Erscheinungen am tierischen Muskel und Nervensystem.

Weil. 147258. Die Chemie des Gehirns. Sammelreferat.

2027 CHEMICAL CHANGES ACCOMPANYING ACTIVITY.

Soula. 146210. La protéolyse de la substance nerveuse. 146213: Influence de la castration sur les processus de protéolyse et d'aminogenèse dans les centres nerveux.

2030 THE NEURON.

Barker. 137408. The neurons.

Franz. 139934. Der Lebensprozess der Nerven-elemente.

Michajlov. 143640. Regeneration des Neuron und Bedeutung der Endkeulen der Nervenendapparate. (Russ.)

2031 Structure and Development.

Cowdry. 138801. Mitochondria and other cytoplasmic constituents of the spinal ganglion cells of the pigeon. Preliminary note.

Laignel-Levastine et Ionesco. 142421. Recherches histologiques sur les lipoides de la moelle épinière.

Luna. 143021. Condriosomi nelle cellule nervose adulte.

Nageotte. 143938. Fibre nerveuse à myéline.

2033 General Functions.

Verworn. 146986. Die allgemeinen physiologischen Grundlagen der reziproken Innervation.

2034 Changes during Activity.

Brailsford Robertson. 138041. Chemical dynamics of the central nervous system. 2. Hypnosis, sleep, etc.

Dolley. 139151. The recuperation of nerve cells after functional activity from youth to senility. 1. 139152: The morphology of functional activity in the ganglion cells of the crayfish, *Cambarus virilis*. The numerical statement of the nucleus-plasma norm and of its upset in prolonged activity.

Escande et Soula. 139521. La protéolyse de la substance nerveuse. Influence de l'élévation de la température des centres nerveux sur la protéolyse de la substance nerveuse.

2038 Pathological Changes.

Balli. 137339. Lesioni del reticolo neurofibrillare endocellulare in mammiferi adulti totalmente o parzialmente privati dell'apparecchio tiro-paratiroideo e loro rapporto colla temperatura.

Biondi. 137802. Degenerazione valleriana. Istochimica delle sostanze grasse e lipoidi.

Mott. 143827. Degeneration of the neurone.

Mustard. 143920. Certain tonic and reflex nervous impulses as factors in parathyroid tetany.

Scarpini. 145564. Le lesioni neurofibrillari nell'ipertermia sperimentale studiate comparativamente con i metodi di Donaggio e di Cajal.

2040 REFLEX ACTION IN GENERAL.

Baglioni. 137310. Hautreflexe der Amphibien (Frosch und Kröte).

Bechterev. 137527. Persönliche Reflexe. (Russ.)

Bechterew. 137531. Objektive Psychologie oder Psychoreflexologie, die Lehre von den Assoziationsreflexen.

Beritoff. 137658. Zur spinalen Koordination der rhythmischen Reflexe vom Ortsbewegungstypus.

(q-10893)

Brown. 138114. Die reflexfunktionen des Zentralnervensystems, besonders vom Standpunkt der rhythmischen Tätigkeiten beim Säugetier betrachtet.

Burnett. 138260. Observations on decerebrate frogs: the formation of associations.

Deutsch. 139041. Erklärung der Reflexkrämpfe der Meerschweinchen.

Forbes. 139855. The place of incidence of reflex fatigue.

Friedemann. 139990. Zur Physiologie der Differenzierung äusserer Reize. (Russ.)

Horn. 141387. Zur Physiologie der inneren Hemmung bedingter Reflexe. (Russ.)

Kraft. 142197. Die Entwicklung des Drehreflexes am Neugeborenen.

Levinsohn. 142711. Der optische Blinzreflex.

Magnus u. Kleijn. 143168. Tonische „Halsreflexe“ beim Menschen.

Matula. 143128. Korrelative Änderungen der Reflexerregbarkeit. (Versuche am Rückenmark des Frosches.)

Moore. 143768. The negative phototropism of *Diaptomus* through the agency of caffen, strychnin and atropin.

Porter. 144769. Thresholds of electrical stimulation in the spinal cat, determined by the Martin method.

Schwarzmann. 145875. Hemmung der assoziativ-motorischen Reaktion bei Tieren. (Russ.)

Tolochinov. 146715-146716. Bedingte Reflexe. (Russ.)

Vasiljev. 146944. Differenzierung der Temperaturreize beim Hunde. (Russ.)

Vollbort. 147092. Bedingte Hemmungsreflexe. (Russ.)

2045 Reflex Reaction Time.

Berger. 137641. Reflexzeit des Drehreflexes am menschlichen Auge.

Goldblatt. 140392. Messung der Sehnenreflexe.

2050 MUSCULAR CO-ORDINATION.

Verworn. 146986. Die allgemeinen physiologischen Grundlagen der reziproken Innervation.

2060 GENERAL NATURE OF INHIBITION.

Čebotareva. 138485. Physiologie der bedingten Hemmung. (Russ.)

Horn. 141337. Zur Physiologie der inneren Hemmung bedingter Reflexe. (Russ.)

Schwarzman. 145875. Hemmung der asoziativ-motorischen Reaktion bei Tieren. (Russ.)

Vollbort. 147092. Bedingte Hemmungsreflexe. (Russ.)

2070 TROPHIC ACTION OF NERVOUS SYSTEM.

Langelaan. 142463. Trophische Störungen. (Holländisch.)

Mansfeld u. Müller. 143245. Einfluss der Nervensystems auf die Mobilisierung von Fett.

Reichardt. 144935. Störungen der Körpertemperatur und der vasomotorisch-trophischen Funktionen bei Hirnkranken.

2080 GENERAL PATHOLOGICAL CONDITIONS OF NERVOUS SYSTEM.

Achúcarro. 136951. Ganglioneurom des Zentralnervensystems.

Adler. 136968. Die organischen Grundlage der Psychosen.

Barbieri u. Carbone. 137387. Die akute Schwellung des Gehirns und die kolloidale Lehre vom Ödem.

Baron. 137419. Therapeutischer Einfluss des Bromlecitin auf Ueberreizung des Nervensystems.

Bechterev. 137524. Les réflexes dans les paralysies organiques. (Russ.)

Bonnier. 137962. Réflexothérapie et centrothérapie.

Casamajor. 138443. Vorkommen basophil-metachromatischer Stoffe im Zentralnervensystem bei verschiedenen Krankheitsformen.

Colella. 138744. Ricerche istologiche sul sistema nervoso dei cani affetti da movimenti coreiformi.

Dexler. 139054. Vorkommen der Idiotie bei Tieren.

Ellis & Swift. 139421. The cerebrospinal fluid in syphilis.

Fausser. QR 6601. Die Serologie in der Psychiatrie.

Hellmer. 140937. Pathogenese und Therapie der Kephhalgie (mit Phenacodin).

Herz. 141097. Nervöse und arteriosklerotische Beschwerden.

Honda. 141371. Nervenveränderungen bei Beriberi.

Jolly. 141690. Die Heredität der Psychosen.

Kafka. QR 6914. Serologie der Erkrankungen des Zentralnervensystems.

Kahane. 141757. Aus der psychotherapeutischen Praxis. 141758: Psychische Depressionen.

Kellner. 141905. Die mongoloide Idiotie.

Kipsidze. 141967. Psychasthenie. (Russ.)

Koppitz. 142155. Die Lähme der Säuglinge.

Marek. 143301. Impetigo herpetiformis Hebra: zur Klärung der Pathogenese.

Marguliés. 143303. Migraine otique.

Messaglia. 143333. Tetanie infolge experimenteller Parathyreoidinsuffizienz während der Schwangerschaft und Ekklampsie.

Modena. 143723. Totales Fehlen des Gehirns und des Rückenmarks.

Muralt. 143913. Lungentuberkulose und Nervensystem.

Neue. QR 7317. Anwendung des Abderhaldenschen Dialysierverfahrens in der Psychiatrie.

Nieuwenhuijse. 144080. Hyper-trophische Bildungen im Nervengewebe bei Idioten. (Holländisch.)

Oddo et Payan. 144162. Coïncidences de la courbe des chlorures urinaires avec les manifestations épileptiques.

Preda et Popea. 144797. Recherches sur le sérum des épileptiques.

Pribram. 144805. Seekrankheit.

Richter. 145066. Zentrale Veränderungen bei experimenteller Beriberi der Taube.

Rosental. 145273. Amoboide Umwandlung der Neuroglia.

Schrumpf. 145799. Das Wesen der Neurasthenie, ihr Verhältnis zur Hysterie.

Schüller. 145806. Neuere Untersuchungs- und Behandlungsmethoden in der Neurologie.

Strasser. 146411. Zur Therapie der Psychoneurosen.

Thierry. 146631. Elektrische Erregbarkeit bei Schwangeren.

2090 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS UPON THE NERVOUS SYSTEM.

Alexander u. Cserna. 137029. Einfluss der Narkose auf den Gaswechsel des Gehirnes. (Ungarisch.)

Bárány u. Rothfeld 137377; **Rothfeld** 145322. Untersuchungen des Vestibularapparates bei akuter Alkoholintoxikation und bei Delirium tremens.

Barbour & Abel. 137391. Tetanic convulsions in frogs produced by acid fuchsine, and their relation to the problem of inhibition in the central nervous system.

Baron. 137419. Therapeutischer Einfluss des Bromlecithin auf Ueberreizung des Nervensystems.

Berkley. 137661. Lesions of the nerve cell and vascular tissues produced by acute experimental alcoholic poisoning.

Bernoulli. 137682. Wirkung der Bromsalze.

Bonnier. 137962. Réflexothérapie et centrothérapie.

Cloetta. 138666. Wirkung des Scopolamins.

Doinikow 139147; **Jakob** 141585; **Mattauschek** 143420; **Matzenauer** 143430. Wirkung des Salvarsans.

Dürr. 139249. Verlauf und Ausgang des Korsakoffschen Symptomenkomplexes auf alkoholischer Grundlage.

Escande et Soula. 139521. Influence de l'élévation de la température des centres nerveux sur la protéolyse de la substance nerveuse.

Faure et Soula. 139627. Relations entre la protéolyse et la chromatolyse fonctionnelles des centres dans la fatigue.

(q-10898)

Heim. 140956. Nerven-erregende Winde.

Hellmer. 140987. Pathogenese und Therapie der Kephalgie (mit Phenacodin).

Heubner u. Loewe. 141142. Zentral-lähmende Strychninwirkung.

Hirsch. 141226. Alkohol und Nerven.

Isaak. 141494. Wirkung gesättigter wässriger Kampferlösung.

Januschke. 141605. Funktionelle Unterscheidung von Bromidwirkung und Chloriddefizit im Organismus.

— und **Inaba.** 141609. Physikalische-chemische Wirkungsbedingungen des Broms im Organismus und Vergleich der Wirkung anorganischer und organischer Brompräparate.

Koch et alii. 142079, 142082, 142083. Pharmacological studies on the phosphatids. 1. Methods for the study of their combinations with drugs and other substances.

Lahm. QR 7026. Zum histologischen Verhalten der Nervenzellen nach Einführung von Abrin bei giftempfindlichen und immunisierten Tieren.

Lotmar. QR 7121. Histologie der akuten Myelitis und Encephalitis, sowie verwandter Prozesse.

Mathews. 143409. Action of ether on an anaerobic animal tissue.

Menten. 143546. Relation of potassium salts and other substances to local anaesthesia of nerves.

Moore. 143766. Negative phototropism in *Diaptomus* by means of strychnine.

Neminski. 143987. Einige elektrische Erscheinungen in Zentralnervensystem bei *Rana temporaria*.

Omorokow. 144220. Einfluss hoher Temperaturen auf das Zentralnervensystem des Kaninchens.

Santesson u. Wickberg. 145514. Wirkungen von Natriumbromat.

Soula. 146210. Influence de la faradisation de l'axe cérébro-spinal sur la protéolyse cérébrale. Influence des poisons narcotiques et convulsivants sur la désintégration des protéiques de la substance nerveuse. Analyse d'un cerveau humain. 146211: Influence de la toxine tétanique et de la toxine

diphérique sur la protéolyse et l'aminogenèse des centres nerveux. 146212; QR 7733-7734: Des rapports entre l'anaphylaxie, l'immunité et l'auto-protéolyse des centres nerveux.

Trendelenberg. 146758. Pharmakologische Prüfung der Schwefelsäure-ester des Atropins und Scopolamins.

Veselitskij. 146994. Affektionen des Nervensystems infolge des hohen Luftdruckes. (Russ.)

Vetlukov. 147000. Réactions réflexes des muscles antagonistes dans l'empoisonnement strychnique général.

2091 Shock.

Bartlett. 137445. An experimental study of the arteries in shock.

Crile. 138827. Kinetic theory of shock.

Henderson. 141006. Fatal apnoea and the shock problem. 141007: Die Pathologie des Shocks. 141008: Vergleich der unmittelbaren und Nachwirkungen der Spinal- und Lokal-anästhesie mit denen der Inhalations-anästhesie hinsichtlich des Shocks und psychischen Shocks.

Pike. 144619. The physiology of the central nervous system. 2. The effect of repeated injuries to the spinal cord during spinal shock. Spinal vasomotor paths in spinal shock.

Worzikowsky Kundratitz. QR 7950. Muskelveränderungen bei der anaphylaktischen und der anaphylaktoiden Vergiftung des Meerschweinchens.

2100 NERVOUS SYSTEM IN INVERTEBRATA.

Cole. 138713. Coordination and righting in the starfish.

Dolley. 139152. Morphology of functional activity in the ganglion cells of the crayfish, *Cambarus viridis*. The numerical statement of the nucleus-plasma norm and of its upset in prolonged activity.

Haller. 140767. Die Intelligenzphären des Molluskengehirns. Zur stufenweisen Entfaltung dieser bei den Achordaten.

Hilton. 141195. The central nervous system of spiders. 141196: The central nervous system of *Aphorura*. 141197:

Nerve cells of *Tarantula*. 141193: Nervous system of *Chelifer*.

Legendre. 142588. Pigment des cellules nerveuses d'*Helix pomatia*.

Schmidt. 145718. La catalepsie des Phasmines.

Szymanski. 146523. Ein Versuch, die für das Liebespiel charakteristischen Körperstellungen und Bewegungen bei der Weinbergsschnecke künstlich hervorzurufen.

CEREBRO-SPINAL NERVES. ORIGIN, CONNECTIONS, DISTRIBUTION, AFFERENT AND EFFERENT FUNCTIONS.

2202 OPTIC NERVE.

Guzmann. 140708. Hereditäre, familiäre Sehnervenatrophie.

Kleczkowski. 142004. Entwicklung des Sehnervs.

2203 THIRD CRANIAL NERVE.

Ariens Kappers. 137144. Kerne der III-en und IV-en Hirnnerven bei niederen Vertebraten. (Holländisch.)

Kidd. 141916. Direct trochlear and oculo-motor fibres.

Lauber. 142530. Zyklische Okulomotoriuslähmung.

2204 FOURTH CRANIAL NERVE.

Ariens Kappers. 137144. Kerne der III-en und IV-en Hirnnerven bei niederen Vertebraten. (Holländisch.)

Kidd. 141916. Direct trochlear and oculo-motor fibres.

2205 FIFTH CRANIAL NERVE.

Januschke. 141606. Entzündungshemmung.

Köhler. 142098. Zur Therapie der Trigeminusneuralgie.

Ross. 145288. On the nerve supply of the inferior turbinal.

2207 SEVENTH CRANIAL NERVE.

Spiller. 146239. Loss of emotional movement of the face with preservation or slight impairment of voluntary movement in partial paralysis of the facial nerve.

2208 EIGHTH CRANIAL NERVE. (AUDITORY AND VESTIBULAR).

Camis. 138353. Vie centrali del nervo VIII nel gatto e nel cane.

Deganello. 138973. Degenerazioni nel nevrasso della rana consecutive all'asportazione del labirinto dell'orecchio.

Kaplan. 141808. Die spinale Acusticuswurzel und die in ihr eingelagerten Zellsysteme. Nucleus Deiters.—Nucleus Bechterew.

Kreidl u. Kato. 142238. Sekundäre Hörbahnen bei der Katze.

Kuiper. 142351. Zur Anatomie und Physiologie der japanischen Tanzmaus.

Muskens. 143918. Rolling movements and the Fasciculus Deiters ascendens.

Soprana. 146202. La degenerazione dei centri nervosi dei colombi in seguito a lesioni dei canali semicircolari.

2209 NINTH CRANIAL NERVE.

Feiling. 139652. The bulbar nuclei.

2210 TENTH CRANIAL NERVE.

Angyán. 137111. Wirkung der Vagus-Nerven auf den atrioventrikulären Herzschlag. (Ungarisch.)

Auer & Meltzer. 137220. Respiratory effect of electrical stimulation of the central end of the vagus nerves in dogs under intratracheal insufflation.

Boehm. 137885. Einfluss des Nervus sympathicus und anderer autonomer Nerven auf die Bewegungen des Dickdarms.

Bohl. 137918. Topographie der Vaguszellen. (Russ.)

Cohn. 138689. Auricular tachycardia with a consideration of certain differences between the two vagi. 138691: Differences in the effects of stimulation of the two vagus nerves on rate and conduction of the dog's heart.

Feiling. 139652. The bulbar nuclei.

Freund. 139961. Bedeutung der Vagi für die Wärmeregulation.

Ganter u. Zahn. 140139. Beziehungen der Nervi vagi zu Sinusknoten und Atrioventrikularknoten.

Garrelon, Langlois et Poy. 140157. Pneumogastriques et polypnées.

Garrey. 140159. Effects of the vagi upon heart block and ventricular rate.

Jungmann u. Meyer. 141732. Abhängigkeit der Nierenfunktion vom Nervensystem.

Neuhof. 144032. Reflex vagus phenomena grouped in symptom complexes.

Oertel. 144180. Bedeutung des nervus depressor für Blutdruck und Aorta. Arteriosklerose.

Ónodi. 144222. Nervenfaserablauf der Ausa Galeni im Stamme und in den Endzweigen des unteren Kehlkopfnerven. (Ungar.)

Petioky. 144529. Anpassung an einseitigen Vagusverlust bei Hund und Katze.

Purjesz. 144856. Gleichzeitiges Vorkommen von Stenose des linken venösen Ostiums und Lähmung des linksseitigen Nervus recurrens.

Robinson & Draper. 145158. Studies with the electrocardiograph on the action of the vagus nerve on the heart. 2. Effects of stimulation on the hearts of children with chronic valvular disease.

Rubašev. 145356. Zweiseitige Vagotomie. (Russ.)

Sollmann & Pilcher. 146176. Reactions of the vasomotor centre to section and stimulation of the vagus nerves. 146177: Response of the vasomotor centre to depressor stimulation.

Stadler. 146260. Bedeutung des Nervus depressor für Blutdruck und Aorta.

Vermeulen. 146975. The dorsal motor nucleus of the N. vagus in regard of the development of the musculature of the stomach.

2211 ELEVENTH CRANIAL NERVE.

Batten & Holmes. 137476. The endogenous fibres of the human spinal cord.

Feiling. 139652. The bulbar nuclei.

2212 TWELFTH CRANIAL NERVE.

Feiling. 139652. The bulbar nuclei.

2220 SPINAL NERVES. CONNECTIONS AND FUNCTIONS OF ROOTS. SPINAL GANGLIA. PERIPHERAL DISTRIBUTION.

Cowdry. 138801. Mitochondria and other cytoplasmic constituents of the spinal ganglion cells of the pigeon.

Gemelli. 140214. Origine delle radici posteriori del midollo spinale dei mammiferi.

Klessens. 142030. Segmentalinnervation der Haut der Katze. (Holländisch.)

Leman. 142610. Eine Ausnahmeerscheinung aus dem Bell-Magendieschen Gesetze. (Russ.)

Marinesco et Minea. 143330. Culture des ganglions spinaux des Mammifères *in vitro* suivant la méthode de Harrison et Burrows.

Petioky. 144529. Anpassung an einseitigen Vagusverlust bei Hund und Katze.

Rossi. 145296. Comportamento di alcuni fenomeni riflessi dopo la sezione delle radici posteriori.

2280 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Burstein. 138267. Vagotonie und Sympathikotonie. (Russ.)

Deutsch. 139011. Erklärung der Reflexkrämpfe der Meerschweinchen.

Doinikow. 139116. Histologie und Histopathologie periferer Nerven.

Dzeržinskij. 139301. Reflexorische Amyotrophie und aufsteigende Neuritis. (Russ.)

Guzmann. 140708. Hereditäre, familiäre Schnervenatrophie.

Hoff. 141312. Differentialdiagnose der Polyneuritis und Poliomyelitis: Wert der Lumbalpunktion.

Köhler. 142098. Zur Therapie der Trigeminusneuralgie.

Lauber. 142530. Zyklische Okulomotoriuslähmung.

Milliković. 143661. Veränderungen der peripherischen Nerven bei der Tuberkulose. (Russ.)

Pfeiffer. 144561. Landry's paralysis.

Purjesz. 144856. Gleichzeitiges Vorkommen von Stenose des linken

venösen Ostiums und Lähmung des linksseitigen Nervus recurrens.

Schüller. 145806. Neuere Untersuchungs- und Behandlungsmethoden in der Neurologie.

Wagner von Jauregg. 147140. [Leichter Grad von Schwachsinn.]

2290 ACTION OF CHEMICAL AND PHYSICAL AGENTS.

Cloetta. 138666. Wirkung des Scopolamins.

Januschke. 141606. Entzündungshemmung.

Kalischnikow. 141774. Atropie der Nn. optici bei Atoxyl-Behandlung der Syphilis.

Magnanigo. 143150. Recherches expérimentales touchant l'action que quelques poisons narcotiques exercent sur l'excitabilité électrique des troncs nerveux.

Marinesco et Minea. 143329. Croissance des fibres nerveuses dans le milieu de culture *in vitro* des ganglions spinaux. 143330: Culture des ganglions spinaux des Mammifères *in vitro* suivant la méthode de Harrison et Burrows.

Maragliano. 143254. Le iniezioni di alcool nelle nevralgie del trigemino.

Neminski. 143987. Einige elektrische Erscheinungen im Zentralnervensystem bei *Rana temporaria*.

Trendelenburg. 146758. Pharmakologische Prüfung der Schwefelsäureester des Atropins und Scopolamins.

Zimmern, Cottenot u. Pariaux. 147673. Die Wurzelbestrahlung (Radiotherapie radriculaire) zur Behandlung der Neuralgien (Ischias, Plexus brachialis, Trigemini) usw.

THE GANGLIONIC NERVOUS SYSTEM INCLUDING SYMPATHETIC SYSTEM).

2300 GENERAL.

Bykov. 138300. Graphische Methode zum Studium der sympathischen Ganglien. (Russ.)

Gerstmann. 140261. Zur Frage der sympathischen Gehirnbahnen.

Langley. 142479. The nomenclature of the sympathetic and of the related systems of nerves.

Lewandowsky. 142725. Stand und Aufgaben der allgemeinen Physiologie und Pathologie des sympathischen Systems.

Metzner. 143585. Bau und von Leistungen des sympathischen Nervensystems: seine emotionelle Erregung.

Porter. 144770. A method for the study of the vasomotor nerves of the heart and other organs.

2310 GENERAL ANATOMY AND DEVELOPMENT OF GANGLIONIC NERVES.

Alexandrowicz. 137031. Zum sympathischen Nervensystem einiger Wirbellosen. [Mollusca, Crust., Tunic.]

Heubner. 141139. Zur Nomenklatur im vegetativen Nervensystem.

Lewis & Lewis. 142760. The cultivation of sympathetic nerves from the intestine of chick embryos in saline solutions.

2330 GENERAL FUNCTIONS OF GANGLIONIC NERVOUS SYSTEM.

Abl. 136930. Beziehung zwischen Splanchnikustonns und Harnsäureausfuhr.

Boer, de. 137901. Die quergestreiften Muskeln erhalten ihre tonische Innervation mittels der Verbindungsäste des Sympathicus (thoracales autonomes System). 137903: Tonische Muskelinnervation bei den Warmblütern.

Kraus. 142217. Pathologie der Schilddrüse, der Beischilddrüsen, des Hirnanhangs und deren Wechselwirkung.

Oinuma u. Nakamura. 144204. Beziehung der Spinalganglienzellen zur Erregbarkeit der hinteren Wurzeln der Rückenmarksnerven. (Japanisch.)

2340 GANGLIONIC NERVE SUPPLY TO HEAD AND NECK.

Babkin. 137262, 137264. Speichelabsonderung nach Exstirpation des oberen Ganglion cervicale n. sympathici. (Russ.)

Eisler u. Lenk. 139389. Radiologische Studien über Beziehungen des Nervensystems zur motorischen Funktion des Magens.

Fischl. 139787. Herpes zoster generalisatus bei Leucaemia lymphatica.

Gerstmann. 140261. Zerebrale Lähmung des Hals sympathikus. Das Karpus-Kreidlsche subkortikale Sympathikuszentrum.

Lapinsky. 142494. Zur Innervation der Hirngefäße.

Udvarhelyi. 146836. Vestibuläre Nerven-Verbindungen.

2341 GANGLIONIC NERVE SUPPLY TO THORAX.

Petioky. 144529. Anpassung an einseitigen Vagusverlust bei Hund und Katze.

2342 GANGLIONIC NERVE SUPPLY TO ABDOMEN.

Bergmann 137645; **Eisler** 139387; **Massini** 143398. Beziehungen des Nervensystems zur motorischen Funktion des Magens.

Jungmann. 141731, 141732. Abhängigkeit der Nierenfunktion vom Nervensystem.

Klee. 142005. Der Einfluss der Splanchnicusreizung auf den Ablauf der Verdauungsbewegungen. Röntgenversuche an der Katze.

2343 GANGLIONIC SUPPLY TO PELVIS.

Boehm. 137885. Einfluss des Nervus sympathicus und anderer autonomer Nerven auf die Bewegungen des Dickdarms.

Cyriax & Cyriax. 138870. Mechanical stimulation of the coccygeal ganglion.

2346 GANGLIONIC NERVE SUPPLY TO SKIN AND ITS APPENDAGE.

Šečerov. 145897. Farbenwechsel von *Nemachilus barbatula* L.

2380 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Babkin. 137266. Die Arbeit der Speicheldrüsen beim Hunde nach Entfernung des Ganglion cervicale superior sympathici.

Blok. 137850. Vagotomie. (Holl.)

Burstein. 138267. Vagotonie und Sympathikotonie. (Russ.)

Carlson. 128409. Condition of the digestive tract in parathyroid tetany in cats and dogs.

Fischl. 139787. Herpes zoster generalisatus bei Leucaemia lymphatica.

Pollak. 144726. Angeborene, einseitige Halsympathikuslahmung.

Viereck. 147005. Aus der Pathologie des vegetativen Nervensystems beim Kinde.

2390 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Cyriax & Cyriax. 138870. Mechanical stimulation of the coccygeal ganglion.

Eckert. 139313. Die pharmakologische Prüfung des vegetativen Nervensystems im Kindesalter.

Klee. 112005. Einfluss der Splanchnicusreizung auf den Ablauf der Verdauungsbewegungen. Röntgenversuche an der Katze.

Sardemann. 145525. Wirkungen von Adrenalin und Pilocarpin am vegetativen Nervensystem gesunder u. kranker Menschen.

Ury. 146882. Cocainempfindlichkeit und deren Beziehung zur Adreninssekretion in den verschiedenen Phasen des weiblichen Geschlechtslebens.

SPINAL CORD.

2400 GENERAL.

Pike. 141619. Effect of repeated injuries to the spinal cord during spinal shock.

2410 ANATOMY AND DEVELOPMENT.

Batten & Holmes. 137476. The endogenous fibres of the human spinal cord.

Bonsmann. 137967. Nachträgliche Überbäumung von Myelomeningozellen.

Gemelli. 140215. Fine struttura del midollo spinale.

Laignel Lavastine et Ionesco. 142121. Recherches histologiques sur les lipoides de la moelle épinière.

Sakai. 145149. Vergleichende Untersuchungen des Conus terminalis bei Mann und Frau.

Schiefferdecker u. Leschke. 145648. Embryonale Entstehung von Höhlen im Rückenmark.

2415 TRACTS CONNECTING CORD WITH HIGHER PARTS OF THE NERVOUS SYSTEM.

Batten & Holmes. 137476. The endogenous fibres of the human spinal cord.

Osokin. 144282. Beziehungen zwischen den Hinterwurzeln des Rückenmarkes und den Pyramidenbahnen.

Spiller. 146241. The direct ventrolateral pyramidal tract.

Thomas. 146643. Decussation of the pyramids—an historical inquiry.

2430 FUNCTIONS.

Henkel. 141016. Rhythmische Entladungen des Nervenzentra.

Vézi. 146996. Rhythmisch-intermittierenden Entladungen des Strychninrückenmarks.

2431 Reflex Actions. Localisation of, etc.

Baglioni. 137310. Hautreflexe der Amphibien (Frosch und Kröte).

Bechterev. 137521. Les réflexes dans les paralysies organiques. (Russ.)

Beritov. 137656. Reziproke Innervation des Skelettmuskeln bei der lokalen Strychninvergiftung des Rückenmarkes. (Russ.) 137657: Reflektorische Nachwirkung der Skelettmuskeln des Rückenmarksfrosches. 137658: Zur spinalen Koordination der rhythmischen Reflexe vom Ortsbewegungstypus.

Brown. 138114. Die Reflexfunktion des Zentralnervensystems, besonders vom Standpunkt der rhythmischen Tätigkeiten beim Säugetier betrachtet. 138116: "All or nothing" in spinal reflexes. 138118: Spinal reflexes in decerebrate animal when deafferented. Spinal reflexes, compoundling of successive stimuli. Spinal reflexes from compound stimulation. Spinal reflexes from compound stimulation in decerebrate preparations. Spinal reflexes in decerebrate animal, where "pure" reactions are abnormal. Spinal reflexes in decerebrate animal, various stimuli. Rhythmic spinal reflex.

Deutsch. 139011. Erklärung der Reflexkrämpfe der Moerschweinechen.

Loewy. 142937. Die plantare Reflexzone für den M. quadriceps.

Magnus u. Kleijn. 143168. Tonische „Halsreflexe“ beim Menschen.

Matula. 143428. Korrelative Änderungen der Reflexerregbarkeit. (Versuche am Rückenmark des Frosches.)

Sauer. 145540. Fehlen der Bauchdeckenreflexe bei chronischem Alkoholismus.

Sherrington. 146011. Reflex stepping. 146012: Reciprocal innervation. 146013: Nervous rhythm from antagonistic reflexes,—reflex stepping. 146014: Reflex inhibition in coordination.

Storm van Leeuwen. 146400. Quantitative pharmakologische Untersuchungen über die Reflexfunktionen des Rückenmarkes an Warmblütern. Wirkung von Chloroform, Strychnin und Koffein.

Trömner. 146781. Sehnen- resp. Muskelreflexe und die Merkmale ihrer Schwächung und Steigerung.

Verworn. 146986. Die allgemeinen physiologischen Grundlagen der reziproken Innervation.

2432 Tonus. Tendon Phenomena.

Boer. 137903. Tonische Muskelinnervation bei den Warmblütern.

Goldblatt. 140391–140392. Reflexometer. Messung der Sehnenreflexe.

Hirschfeld u. Lewandowsky. 141238. Der Eigenreflex der grossen Zehe.

Magnus u. Kleijn, de. 143166. Abhängigkeit der Körperstellung vom Kopfstand beim normalen Kaninchen. 143167: Analyse der Folgezustände einseitiger Labyrinthexstirpation: Rolle der tonischen Halsreflexe. 143168: Tonische „Halsreflexe“ beim Menschen.

Osokin. 144283. Wiederherstellung der Kniesehnenreflexe bei Tabes. (Russ.)

Piotrowski. 144642. Eine neuer antagonistischer Reflex.

Schlesinger. 145678. Sehnen- und Hautreflexe an den unteren Extremitäten bei alten Leuten.

Sittig. 146099. Eine Reflexerscheinung (dorsaler Fussklonus).

Storm van Leeuwen. 146400. Quantitative pharmakologische Untersuchungen über die Reflexfunktionen des Rückenmarkes an Warmblütern. Wirkung von Chloroform, Strychnin und Koffein.

Trömner. 146781. Sehnen- resp. Muskelreflexe und die Merkmale ihrer Schwächung und Steigerung.

Wertheim Salomonson. 147312. On shortening reflexes.

2435 Relation to Sensations.

Bertholet. 137714. Les voies de conduction de la sensibilité dans la moelle épinière.

Dusser de Barenne. 139291. Partielle Querdurchschneidung und lokale dorsale Strychninvergiftung des Rückenmarkes. (Holländisch.)

Klessens. 142029. Form und Funktion des Rumpfermatoms an der Strychnin-Segmentzone geprüft.

2436 Relation to Willed Movements.

Osokin. 144282. Beziehungen zwischen den Hinterwurzeln des Rückenmarkes und den Pyramidenbahnen.

2437 Conduction in Cord.

Bertholet. 137714. Les voies de conduction de la sensibilité dans la moelle épinière.

Saunders. 145544. Sensory changes in Friedreich's disease.

Vézi. 146996. Rhythmisch-intermittierenden Entladungen des Strychninrückenmarks.

Winkler. 147455. Das postero-mediale Sacralbündel enthält keine endogene Rückenmarksfasern, sondern wird von niedersteigenden dorsalen Wurzelfasern gebildet. (Holländisch.)

2480 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Bullock. 138241. Disseminated sclerosis—experimental.

Clark. 138648. Familial periodic paralysis.

Faworsky. 139638. Die Abbauerscheinungen bei Tabes dorsalis.

Fildes & McIntosh. QR 6619. The Wassermann reaction and its application to neurology.

Hoff. 141312. Differentialdiagnose der Polyneuritis und Poliomyelitis. Wert der Lumbalpunktion.

Holmes. 141350. Combined degeneration of the spinal cord with amyotrophy.

Jaksch. 141586. Syringomyelie mit Symptomen der Verknöcherung oder Verkalkung der Skelettmuskulatur.

Jerzycki. 141650. Juvenile Tabes mit Geistesstörungen.

Kling. 142037. Die Aetiologie der Kinderlähmung.

Kuiper. 142350. Poliomyelitis. (Holländisch.)

Lundsgaard. 143024. Eigentümliche Veränderungen im Rückenmarke eines Neugeborenen (kongenitale Syringomyelie).

Nieuwenhuijse. 144081. Die pathologisch-anatomischen Befunde bei einem Falle von Herpes Zoster. (Holländisch.)

Orr, Rows & Stephenson. 144263. The spread of infection by the ascending lymph stream of nerves.

Osokin. 144283. Wiederherstellung der Knieschnenreflexe bei Tabes. (Russ.)

Pfeiffer. 144561. Landry's paralysis.

Saunders. 145544. Sensory changes in Friedreich's disease.

Schiefferdecker u. Leschke. 145648. Embryonale Entstehung von Höhlen im Rückenmarke. Die anatomischen und physiologischen Verhältnisse und die Entstehung der Syringomyelie.

Spiller. 146210. The relation of the myopathies.

2490 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Beritov 137656 (Russ.); **Dusser de Barenne** 139289, 139291; **Klessens** 142029; **Ryan & McGuigan** 145410; **Vészli** 146996. Wirkung des Strychnins.

Carincola. 138401. Natura dei fenomeni di eccitamento del midollo spinale in seguito all'astisia ed alla azione della temperatura elevata.

Chiari. 138568. Nach Neosalvarsaninjektionen aufgetretene „Myelitis“.

Eichhorst 139366; **Sons** 146200. Bleivergiftung und Rückenmarkskrankheiten.

Lapicque. 142493. Action de la cafeine sur l'excitabilité de la moelle.

Laurenti. 142537. Valore terapeutico della puntura lombare nella frattura della base del cranio.

Lussana. 143030. Azione degli aminoacidi e dei polipeptidi sopra i riflessi spinali della tartaruga.

Newton. 144055. Concussion of spinal cord.

Storm van Leeuwen. 146400. Quantitative pharmakologische Untersuchungen über die Reflexfunktionen des Rückenmarkes an Warmblütern. Wirkung von Chloroform, Strychnin und Koffein.

Thibierge. 146618. La puntura lombare nei pruriti.

MEDULLA OBLONGATA (BULB.).

2500 GENERAL.

Bonnier. 137965. Les hémorroïdes et la toxicité bulbaire.

Valkenburg, van. 146914. Zur Lokalisation innerhalb der bulbären Pyramide des Menschen.

2510 THE BULBO-SPINAL ANIMAL.

Freytag. 139983. Blutbildung.

2520 CONDUCTION IN BULB.

Kreidl u. Kato. 142238. Sekundäre Hörbahnen bei der Katze.

2540 DORSAL COLUMN NUCLEI.

Röthig. 145181. Arrangement of the motor nuclei in *Myxine glutinosa* and some amphibians.

2550 OTHER CENTRES

Babák. 137254. Atemzentrentätigkeit der Amphibien.

Bonnier. 137961. Anatomie et physiologie des centres diaphylactiques bulbaires.

Felling. 139652. The bulbar nuclei.

2580 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Bonnier. 137964. Le réglage naso-bulbaire et le prurit.

2590 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Arthus et Martin. 137179. Le centre vaso-tonique bulbaire.

Bonnier. 137963. La sollicitation naso-bulbaire et l'incontinence de l'urine.

Buscaino. 138280. Influenza del calcio sui centri respiratori.

Camus. 138362. Les centres du vomissement. 138365: Paralyse expérimentale des centres respiratoires.

MID BRAIN. CORPORA QUADRIGEMINA. CORPORA GENICULATA. THALAMUS OPTICUS. CORPUS STRIATUM.

2600 GENERAL.

Brown. 138117. Postural and non-postural activities of mid-brain.

Dürken. 139248. Einseitige Augenexstirpation bei jungen Froschlarven. Echte Entwicklungskorrelationen.

Dusser de Barenne. 139290. Enthinnungsstarre und efferente Innervation der quergestreiften Muskulatur

Jelenska-Macieszyna. 141638. In den vorderen Vierhügeln des Kaninchens entspringende Bahnen.

Malone. 143201. Comparative anatomy of the diencephalon.

Nikitin. 144085. Affektionen des Thalamus opticus. (Russ.)

Pfeiffer. 144560. The pathology of chronic progressive chorea.

Sawyer. 145549. A case of progressive lenticular degeneration.

Valkenburg, van & Mestrom. 146916. Optical centra of an anophthalmos.

Vries. 147106. Zircumscripiter Zellausfall im äusseren Kniehöcker bei Tumor der Fissura calcarina.

Winkler. 147454. Localised atrophy in the lateral geniculate body, causing quadrant hemianopsia of both the right lower fields of vision.

CEREBELLUM.

2660 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

Brouwer. 138111. Vogelkleinhirn nebst Lokalisationsproblem im Kleinhirn.

Schaffer. 145589. Zum Fibrillenbau der Kleinhirnrinde.

Valkenburg, van. 146913a. Kleinhirnllokalisierung beim Menschen. (Holländisch.)

2670 FUNCTIONS OF CEREBELLUM.

Bárány. 137373. Lokalisation in der Rinde der Kleinhirnhemisphären.

Brouwer. 138111. Vogelkleinhirn nebst Lokalisationsproblem im Kleinhirn.

Camis. 138353. Effetti delle iniezioni di nicotina nel cervelletto.

Edinger. 139322. Zur Funktion des Kleinhirns.

Negro e Roasenda. 143979. Risultati di esperienze relative alla localizzazione di centri motori nel cervelletto, per mezzo di eccitamenti con correnti indotte unipolari.

Rothmann. 145329. Funktion des Mittellappens des Kleinhirns. 145328: Kleinhirnllokalisierung.

2680 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Beyer u. Lewandowsky. 137749. Bárányscher Zeigerversuch.

Davis. 138943. Cerebellar hernia following cerebellar abscess.

Marx. 143375. Demonstration eines Kindes ohne Kleinhirn.

2690 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Robertson & Burnett. 145149. Action of sodium citrate upon Mammalia: acquired tolerance and action upon the cerebellum.

CEREBRAL HEMISPHERES.

2700 GENERAL.

Agadžanjanc. 136981. Hauptprobleme der Seelenerscheinungen. (Russ.)

Bechterew. 137528. Entwicklung der psychischen Tätigkeit.

Bechterew. 137530. Objektive psychologische Methode zum Studium der Kriminalität. (Russ.)

Berze. 137734. Zur Physiologie und Pathologie der intentionalen Sphäre.

Brown & Sherrington. 138119. Functions of cortex cerebri.

Burnett 138260. Decerebrate frogs: the formation of associations.

Canestrini. 138369. Sinnesleben des Neugeborenen.

Čelpanov. 138508. Gehirn und Seele. (Russ.)

Choroško. 138597. Beziehung der Stirnlappen des Gehirns zu der Psychologie. (Russ.)

Clouston 138670; **Haldane** 140759; **Latta** 142525. Mind and body.

Eppinghaus. 139302. Grundzüge der Psychologie. Bd 2. 1-3. Aufl. Fortgeführt v. Ernst **Dürr.** Lfg 7-9.

Edinger. 139323. Die Interakademischen Hirnforschungsinstitute.

Groos. 140581. Das Seelenleben des Kindes.

Hoche 141258; **Janovskij** 141594 (Russ.) „Psychoanalyse“.

Hunter. 141149. The delayed reaction in animals and children.

Isserlin. 141516. Psychologie.

Johnston. 141680. The teleostean forebrain.

Lomer. 142963. Beziehungen zwischen Gehirn, Keimdrüsen und Gesamtorganismus.

Pavlov u. Bellakov. 141125. Differenzierungsprozess von Reizen in den Grosshirnhemisphären. (Russ.)

Rahner. 141896. Die Relationen der psychischen Prozesse zum Gehirne.

Rehmke. 141976. Die Seele des Menschen. 4. Aufl.

Renall. 145915. Stickstoffhaltiger Bestandteil des Kephals.

Smith & Mair 146135. Development of lipoids in brain of puppy.

Suchanov 146478. Pathologisch-psychologische Skizzen. (Russ.)

Szymanski. 146525. Lernversuche bei Hunden und Katzen.

Urban. 146877. Einige Begriffe und Aufgaben der Psychophysik.

[**Waldeyer**]. 147151. Stand der interakademischen Hirnforschung.

Weil. 147258. Die Chemie des Gehirns. Sammelreferat.

Zelenyj. 147635. Der Hund ohne Grosshirn. (Russ.)

2710 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

Ariens-Kappers. 137143. Bedeutung der Furchen im frontalen Teil des Grosshirns. (Holländisch.)

Brodmann. 138098. Neue Forschungsergebnisse der Grosshirnrindenanatomie.

Edinger u. Fischer. 139324. Ein Mensch ohne Grosshirn.

Israelsohn. 141514. Die individuellen Differenzen in der Ausdehnung des motorischen Rindengebietes.

Jefferson. 141633. The sulcus postcentralis superior.

Krueger. 142291. Hirngewicht und Schädelkapazität bei psychischen Erkrankungen.

Nicholls. 144057. Structure and development of Reissner's fibre.

Nissl. 141091. Die Grosshirnanteile des Kaninchens.

Rosenfeld. 145285. Die Physiologie des Grosshirns.

Valkenburg, van. 146910. Occurrence of a monkey split in man

Ziehen. 147638. Mikroskopische Anatomie des Gehirns.

2730 TRACTS CONNECTING WITH OTHER PARTS OF NERVOUS SYSTEM PROJECTION SYSTEMS

Gerstmann. 140261. Zerebrale Leitung des Hals-sympathikus als klinischer Beitrag zur Kenntnis des Karpus-Kreidischen subkortikalen Sympathikuszentrons.

Haller. 140768. Die Verbindung des Vorderhirns mit dem metameren Hirn.

2735 TRACTS OF ASSOCIATION AND COMMISSURES.

Drossaers. 139217. Gehirn, in welchem die Balkenfaseren keine Verbindung zwischen den beiden Hemisphären bilden. (Holländisch.)

Valkenburg, van. 146912. The corpus callosum.

2740 FUNCTIONS.

Augstein. 137227. Beobachtungen nach erfolgreicher Operation eines 15 jährigen Blindgeborenen über sein Sehenlernen.

Brown. 138114. Die Reflexfunktionen des Zentralnervensystems, besonders vom Standpunkt der rhythmischen Tätigkeiten beim Säugetier betrachtet. Tl I.

Ceni. 138513. Spermatogenesi aberrante consecutiva a commozione cerebrale.

Edinger. 139321. Leistungen des Zentralnervensystems beim Frosch.

Franz & Lafora. 139933. Functions of the cerebrum: the occipital lobes.

Hannemann. 140802. Einfluss des Grosshirns auf den Stoff- und Energieumsatz.

Hoch & Amden. 141257. A guide to the descriptive study of the personality with special reference to psychoses.

Hoche. 141259. Die Störungen der psychischen Funktionen.

Krasnogorski. 142211. Grundmechanismen der Arbeit der Grosshirnrinde bei Kindern.

Zeliony. 147638. Observations sur des chiens auxquels on a enlevé les hémisphères cérébraux.

2750 LOCALISATION OF FUNCTIONS.

Auerbach. 137225. Zur Localisation des musikalischen Talentes im Gehirn und am Schädel.

Levinsohn. 142711. Der optische Blinzelreflex.

Minkowski. 143697. Beziehungen der Grosshirnrinde und der Netzhaut zu den primären optischen Zentren, besonders zum Corpus geniculatum externum.

Monakow. 143751. Theoretische Betrachtungen über die Lokalisation im Zentralnervensystem, insbesondere im Grosshirn.

Rosenfeld. 145265. Die Physiologie des Grosshirns.

Stauffenberg. 146280. Der Wandel der Anschauungen über Gehirnlokalisation.

Sudhoff. 146481. Die Lehre von den Hirnventrikeln in textlicher und graphischer Tradition des Altertums und Mittelalters.

Valkenburg, van. 146913. Vertikale Lokalisation in der Grosshirnrinde. (Holländisch.)

2751 Motor Functions.

Bikeles u. Zbyszewski. 137788. Verhalten des Orbicularis oculi nach Grosshirnreizung.

Leidler. 142603. Endigungsgebiet des Nervus vestibularis.

Schaffer. 145590. Motorische Funktion des Gehirns. (Ungar.)

Uchtomskij. 146834. Abhängigkeit der kortikalen motorischen Reaktionen von zentralen Nebeneinwirkungen.

2752 Sensory Functions.

Eabkin. 137263. Ohranalysator eines Hundes ohne hintere Teile der Grosshirnhemisphären. (Russ.)

Bardegg. 137401. Der Vorgang des Sehens in seinem Zusammenhang mit der Aussenwelt und dem Bewusstsein.

Bechterev. 137525. Localisation du centre de la vision. (Russe.)

Filehne. 139714. Entstehungsmöglichkeit des Flimmerskotoms.

Lenz. 142627. Zur Entwicklung der Sehsphäre.

Minkovskij. 143696. Physiologie de la sphère visuelle. (Russe.)

Müller. 143885. Leitungsbahnen des psychogalvanischen Reflexphänomens.

Thoden van Velzen. 146638. Das Sehzentrum.

Usievič. 146884. Gehör bei Hunden. (Russ.)

Winkler. 147454. Localised atrophy in the lateral geniculate body, causing

quadrantic hemianopsia of both the right lower fields of vision.

Zeliony. 147638. Observations sur des chiens auxquels on a enlevé les hémisphères cérébraux.

2753 Aphasia, Agraphia and Allied Disorders. Physiology of Speech.

Baumann. 137494. Ursprung und Wachstum der Sprache.

Benedek. 137589. Dysarthria spastica irradiativa. (Ungarisch.)

Blüttner. 138232. Wortblinde Kinder.

Forster 139875; **Rad** 144382. Apraxie bei Balkendurchtrennung.

Fröschels. 140031. Stummheit bei hörenden Kindern. (Hörstummheit.)

Goldstein. 140405. Aphasie und Apraxie. Arbeiten aus den Jahren 1906-1911.

Gutzmann. 140702. Versuch einer synoptischen Gliederung der Sprachstörungen auf der Grundlage ihrer klinischen Symptome. 140705: Begriff und Klassifikation der habituellen Dyskinesien der Stimme.

Kehrer 141891; **Markert** 143340; **Pick** 141601-144605; **Todt** 146708; **Travaglini** 146757; **Valkenburg** 146911 (Holl.). Aphasie.

Krol 142279; **Šapiro** 145521. Aphasische und apraktische Störungen. (Russ.)

Liebermann. 142783. Die Graphologie und ihre Lage in den medizinischen Wissenschaften. (Ungarisch.)

Liepmann 142792; **Noehte** 144106; **Többen** 146709. Motorische Aphasie und Apraxie.

Mingazzini. 142694. Beteiligung beider Hemisphären an der Funktion der Sprache.

Pelz. 144470. Apraktische Agraphie.

Pfersdorff. 144568. Trugwahrnehmungen (und Lesestörungen).

Pfister. 144579. Kryptolie, Kryptographie und unbewusstes Vexierbild bei Normalen.

Rosenfeld. 145265. Die Physiologie des Grosshirns.

Trömmner. 146782. Zur Pathogenese des Stotterns.

2755 Thermal, Trophic and other Functions.

Anfimov. 137104. Bedeutung der Sternhirnlappen für die geistigen Vorgänge. (Russ.)

Citron & Leschke. 138630. Einfluss der Ausschaltung des Zwischenhirns auf das infektiöse und nichtinfektiöse Fieber.

Glaser. 140353. Cerebrales Fieber.

Kuraev. 142367. Untersuchungen der Hunde nach Laesion der vorderen Gehirnlappen. (Russ.)

Leschke. 142662. Einfluss des Zwischenhirns auf die Wärmeregulation.

Reichardt. 141935. Störungen der Körpertemperatur und der vasomotorisch-trophischen Funktionen bei Hirnkranken.

2780 TIME RELATIONS OF CENTRAL PROCESSES.

Dawson. 138954. Binocular and unioocular discrimination of brightness.

Salow. 145489. Untersuchungen zur uni- und bilateralen Reaktion. Versuche am Chronographen.

2790 MENTAL IMAGERY.

Angell. 137108. Methods for the determination of mental imagery.

Aveling. 137241. The consciousness of the universal and the individual.

Fernald. 139670. The diagnosis of mental imagery.

Fox. 139884. The conditions which arouse mental images in thought.

Freud. 139976. The interpretation of dreams.

Isakowitz. 141502. Blendung durch Assoziation.

Kahane. 141757. Psychotherapeutische Praxis.

Martin. 143360. Quantitative Untersuchungen über das Verhältnis anschaulicher und unanschaulicher Bewusstseinsinhalte.

Meyer. 143615. Die Lehre von den Bewegungsvorstellungen.

Pfister. 144579. Kryptolie, Kryptographie und unbewusstes Vexierbild bei Normalen.

2800 ASSOCIATION OF IDEAS. THEORY OF REASONING.

Adler. 136969. Traum und Traumdeutung.

Anschütz. 137121. Theodor Lipps neuere Urteilslehre.

Aveling. 137241. The consciousness of the universal and the individual.

Bloch. 137847. Die Intelligenzprüfung nach der Methode von Binet-Simon in ihrer Bedeutung zur Erforschung des Schwachsinn bei Schulkindern.

Brown. 138128. The psychology of mathematics.

Claparède. 138636. Les chevaux savants d'Elberfeld.

Dumville. 139268. A trial of Binet's tests on five-year-olds.

Efrussi. 139342. Wiedererkennen. (Russ.)

Geyser. 140267. Zur logischen und psychologischen Analyse des Urteils.

Gregor. 140513. Gedächtnis, Assoziation, Aussage.

Hahn. 140751. Assoziationsversuche bei jugendlichen Epileptikern.

Hamburger. 140782. Psychische Behandlung im Kindesalter.

Healey & Fernald. 140918. Tests for practical mental classification.

Isakowitz. 141502. Blendung durch Assoziation.

Kern. 141929. Assoziationspsychologie und Erkenntnis.

Lang. 142459. Assoziationsversuche bei Schizophrenen und den Mitgliedern ihrer Familien.

Loeb. 142893. Comparative physiology of the brain and comparative psychology.

McDougall. 143098. Physiological Psychology.

Müller-Freienfels. 143887A. Einfluss der Gefühle und motorischen Faktoren auf Assoziation und Denken.

Oxner. 144309. La faculté d'apprendre chez les Poissons marins. *Coris julis* Gthr.

Popp. 144756. Kritische Bemerkungen zur Assoziationstheorie.

Raschke. 144922. Intelligenzprüfungen und Assoziationsversuche an Kindern.

Read. 141945. Conditions of belief in immature minds.

Rossolimo. 145301. Tafeln zur psychologischen Untersuchung des Urteils. (Russ.)

Shepherd. 146009. Some mental processes of the Rhesus monkey.

Sullivan. 146491. Feeble-mindedness and the measure of the intelligence by the method of Binet and Simon.

Washburn. 147208. Adaptation aux circonstances nouvelles.

Winch. 147449. Should young children be taught arithmetical proportion?

Wohlegemuth. 147494. Memory and the direction of associations.

Woodworth & Wells. 147545. Association tests.

Wyatt. 147553. Quantitative investigation of higher mental processes.

2810 MEMORY.

Aall. 136891. Zur Psychologie der Wiedererzählung. 136892: Bedeutung der Reproduktionsperspektive.

Ballard. 137336. Oblivescence and reminiscence.

Bloch. 137847. Die Intelligenzprüfung nach der Methode von Binet-Simon in ihrer Bedeutung zur Erforschung des Schwachsinn bei Schulkindern.

Bohn. 137922. L'étude des phénomènes mnémiques chez les organismes inférieurs.

Budde 138207; **Gregor** 140513. Die experimentelle Gedächtnisforschung.

Claparède. 138636. Les chevaux savants d'Elberfeld.

Cornetz. 138769. Durée de la mémoire des lieux chez *Myrmecocystus cataglyphis bicolor*.

Foucault. 139881. Die quantitativen Gesetze des Gedächtnisses.

Loeb. 142893. Comparative physiology of the brain and comparative psychology.

McIntyre. 143113. Memory and behaviour.

Meyer. 143610. Reproduktion eingepprägter Figuren und ihrer räumlichen Stellungen bei Kindern und Erwachsenen.

Müller. 143865. [Rechenkünstler und Rechenoperationen.] 143866 : Zur Analyse der Gedächtnistätigkeit und des Vorstellungsverlaufes.

Neuendorff. 144025. Zur retrograden Amnesie.

Offner. 141184. Das Gedächtnis.

Oxner. 144310-144311. La mémoire et sa durée chez les Poissons marins. 144312-144313 : La nature de la mémoire chez *Coris julis* Gthr.

Valentine. 146908. Experiments on the methods of teaching reading.

Verworn. 146984. Physiological basis of memory.

Wartensleben. 147206. Einfluss der Zwischenzeit auf die Reproduktion gelesener Buchstaben.

Washburn. 147208. Adaptation aux circonstances nouvelles.

Wohlgemuth. 147494. On memory and the direction of associations.

2820 EMOTIONS, PLEASURE AND PAIN, THEIR EXPRESSIONS.

Bönniger. 137900. Magenfunktion und Psyche.

Cannon & Paz. 138376. Stimulation of adrenal secretion by emotional excitement.

Crile. 138826. Phylogenetic association in relation to the emotions.

Erikson. 139500. Gemütsbegegnungen bei Crustacea. (Russ.)

Giessler. 149360. Der Blick des Menschen als Ausdruck seines Seelenlebens.

Gregor. 140511. Die hautelektrischen Erscheinungen in ihren Beziehungen zu Bewusstseinsprozessen.

Klages. 141996-141997. Das Ausdrucks-gesetz und seine psychodiagnostische Verwertung.

Kohnstamm. 142121. Zwecktatigkeit und Ausdruckstatigkeit.

Meringer. 143562. Einige primäre Gefühle des Menschen, ihr mimischer und sprachlicher Ausdruck.

Müller. 143885. Leitungsbahnen des psychogalvanischen Reflexphänomens.

Rose. 145253. Einfluss der Unlustgefühle auf den motorischen Effekt der Willenshandlungen.

2840 ATTENTION AND VOLITION.

Bloch. 137847. Die Intelligenzprüfung nach der Methode von Binet-Simon in ihrer Bedeutung zur Erforschung des Schwachsinn bei Schulkindern.

Flügel. 139815. The influence of attention on illusions of reversible perspective.

Geissler 140202-140203, 140206 ; **Mikulski** 143659 ; **Pauli** 141119. Methods of measurement of attention.

Heuss. 111147. Beziehung zwischen Muskeltonus, Aufmerksamkeit und erschwerten Einatmen im Hochgebirge.

Hicks. 141159. The nature and development of attention.

Kraskowski. 142200. Die Abhängigkeit des Umfanges der Aufmerksamkeit von ihrem Spannungszustande.

Kries. 142258. Bedeutung des Aufmerksamkeits-sprunges für den Zeitsinn.

McComas. 143086. Some types of attention.

Pintner. 141637. Aufmerksamkeitsformen der Kinder beim Lesen und Reagieren.

Vladyčko. 147051. Aufmerksamkeitsvorgänge bei Geistes- und Nervenkranken. (Russ.)

Wiersma. 147403. Einfluss von Bewusstseinszuständen auf den Puls und auf die Atmung.

2850 CONSCIOUSNESS, SUB-CONSCIOUSNESS, AND UNCONSCIOUSNESS.

Bjerre. 137827. Bewusstsein kontra Unbewusstsein.

Brown 138126-138127 ; **Pear** 144440. Freud's theory of the unconscious and of dreams.

Geissler. 140201. Wirth on the experimental analysis of consciousness. 140205 : The association reaction consciousness.

Haslebach. 14087. Kurarzt und Psychotherapie.

Loewenfeld. 142924. Die Phänomene des Unterbewusstseins und ihre Rolle in unserem Geistesleben.

Pauli. 144119. Methode zur Untersuchung und Demonstration der Enge des Bewusstseins, sowie zur Messung der Geschwindigkeit der Aufmerksamkeitswanderung.

Wiersma. 147403. Einfluss von Bewusstseinszuständen auf den Puls und auf die Atmung.

2860 MENTAL FATIGUE AND PRACTICE.

Flügel. 139816. Local fatigue in illusions of reversible perspective.

Hielscher. 141161. Ergebnisse der Ermüdungsmessungen und ihre praktische Anwendung im Unterricht.

Laugier et Richet. 142531. Les variations du temps de réaction (équation personnelle) au cours du travail professionnel.

Lobsien. QR 7102A. Einfluss des Antikenotoxin auf die geistige Leistungsfähigkeit.

Maidel. 143174. Ermüdung der Nervencentra. (Russ.)

Markarianz. 143336. Arbeits- und Ermüdungsmessungen.

Martyn. 143371. Mental fatigue.

Plaksin. 144664. Einfluss der geistigen Ermüdung auf die Psyche der Schüler. (Russ.)

Schmidt. 145705. „Uebermüdung.“

Struve. 146460. Beziehungen zwischen Intelligenz, körperlicher Entwickelbarkeit und Ermüdbarkeit.

Weichardt. QR 7894. Ermüdungsstoffe.

Wells. 147310. Studies in retardation, as given in the fatigue phenomena of the tapping test.

Widmer. 147392. Zur Kenntnis der essentiellen Ermüdung und ihrer Therapie durch Alkohol.

Wyatt. 147554. The correction of errors.

2870 SLEEP. HYPNOTIC CONDITIONS. SUGGESTION, CATAPLEPSY, Etc.

Adler 136969; **Bleuler** 137844; **Brown** 138127; **Freud** 139976;

(q-10898)

Krainskij 142199 (Russ.); **Maeder** 143146; **Peär** 144140; **Stärcke** 146264. Traum und Traumdeutung.

Alexander u. Cserna. 137029. Einfluss der Narkose auf den Gaswechsel des Gehirnes. (Ungar.)

Alrutz 137052; **Michajlov u. Gorélov** 143644 (Russ.); **Trömnner** 146783. Hypnose.

Benedek. 137588. Die Behandlung der Schlaflosigkeit mit Luminal [Phenyl-äthylmalonylureum].

Brailsford Robertson. 138041. Chemical dynamics of the central nervous system. 2. Hypnosis, sleep, etc.

Brown. 138126. Freud's theory of the unconscious.

Bunemann. 138244. Erklärbarkeit suggestiver Erscheinungen.

Chojecki. 138593. Comparaison de quelques processus psychiques dans l'hypnose et dans la veille.

Cornelius. 138768. Die Autosuggestion in ihren Beziehungen zu den depressiven Psychoneurosen (die post-paroxystische Autosuggestion).

Cramausel. 138804. Le sommeil d'un petit enfant.

Dwyer. 139297. Morphino-mania with suggested visual hallucinations.

Freud 139976; **Brown** 138127; **Pear** 144440. The interpretation of dreams.

Hamburger. 140782. Psychische Behandlung im Kindesalter.

Haslebach. 140867. Kurarzt und Psychotherapie.

Heilbronner. 140953. Konstitutionelles Wachträumen.

Heuss. 141147. Beziehung zwischen Muskeltonus, Aufmerksamkeit und erschwertem Einschlafen im Hochgebirge.

Klieneberger. 142034. Narkolepsie.

Mangold. 143226, 143229. Tierische Hypnose.

Mohr. 143737. Adalin [Bromdiäthyl-diacetylarnstoff]. Ein neues Hypnoticum, welches sich in seiner Wirkung von den bisher bekannten Schlafmitteln unterscheidet.

Laache 142391, 142393; **Božanskij** 145350 (Russ.). Schlaf und Schlafstörungen.

Smith. 146130. Suggestion : its power on children.

Sopp. 146201. Suggestion and Hypnose, ihr Wesen, ihre Wirkungen und ihre Bedeutung als Heilmittel.

Weber. 147233. „Gedankenübertragung“ und Suggestion.

2875 INSTINCT.

Elacič. 139399. Seelenleben der Tiere. (Russ.)

Maday-Hentzelt. 143143. Amour maternel.

Morgan. 143792. Instinct and experience.

Ščelkanovcev. 145565. Instinct und Vernunft. (Russ.)

2880 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Adler 136968, 136970; **Strasser** 146411. Die Psychoneurosen.

Baird. 137317. Urethritis in general paralysis.

Barbieri u. Carbone. 137387. Die akute Schwellung des Gehirns und die kolloidale Lehre vom Ödem.

Benedek. 137589. Dysarthria spastica irradiativa. (Ungarisch.)

Beyer QR 6304; **Breslet** QR 6369; **Bundschuh u. Roemer** QR 6396; **Fausser** QR 6599; **Fischer** QR 6629, 6630; **Hussels** QR 6867; **Maass** QR 7141; **Mayer** QR 7199; **Theobald** QR 7809. Bedeutung des Abderhaldenschen Dialysierverfahrens für die psychiatrische Diagnostik.

Binswanger QR 6317; **Kukula** 142352; **Steffen** 146292; **Weeks** 142244. Epilepsie.

Böhm. 137883. Tubulöse Sklerose.

Boring 137985; **Treiber** QR 7831. Dementia praecox.

Butenko 138291 (Russ.); **Geber et alii** 140193; **Jurman** 141739 (Russ.); **Vašetko** 146943 (Russ.) Dementia paralytica.

Casamajor. 138444. Das Glykogen im Gehirn.

Ceni. 138513. Spermatogenesi aberrante consecutiva a commozione cerebrale.

Chiari. 138569. Verhalten frei transplanterter Faszie im menschlichen Organismus.

Citron u. Leschke. 138630. Einfluss der Ausschaltung des Zwischenhirns auf das infektiöse und nichtinfektiöse Fieber.

Clarke. 138619. The forms of mental disorder occurring in connection with child-bearing.

Dalmeijer. 138904. Mycosis des Gehirns. (Holländisch.)

Dexler. 139054. Idiotie bei Tieren.

Deutsch. 139043. Alkohol und Homosexualität.

Edinger u. Fischer. 139324. Ein Mensch ohne Grosshirn.

Elderton & Pearson. 139400, 144455. Influence of parental alcoholism on the offspring.

Elfes. 139405. Katatonie und Gravidität.

Fildes & McIntosh. QR 6619. The Wassermann reaction and its application to neurology.

Fischer. 139783. Paralysetherapie.

Fraser & Watson. 139941. The rôle of syphilis in mental deficiency and epilepsy.

Fuchs. 140045. Kopfschmerzen.

Gardner. 140147. Periodic paralysis.

Gregory & Karpas. 140520. Cerebral syphilis.

Grossmann. 140591. Krankhafte Triebhandlungen.

Gurko. 140685. Etude psychologique des malades d'hémiplégie capsulaire et corticale. (Russ.)

Grimm 140552. Hydrocephalus.

Haymann 140914; **Katahira**, 141830. Menstruation und Psychose.

Hellmer. 140987. Pathogenese und Therapie der Kephalaigie [mit Phenacodin].

Henderson, Muirhead & Fraser. 141001. Toxic exhaustive insanity associated with chronic suppurative otitis media.

Hoch & Amden. 141257. A guide to the descriptive study of the personality with special reference to psychoses.

Hocho. 141259. Die Störungen der psychischen Funktionen.

Hough. 141403. Clinico-pathological findings in syphilis of the central nervous system.

Hunter & Robertson. 141450. Transient attacks of paralysis: autopsy.

Janssens. 141602. Senile Rindenverödung bei manisch-depressiver Psychose.

Jerzycki. 141650. Juvenile Tabes mit Geistesstörungen.

Jödicke. 141666. Zum Nachweis von organabbauenden Fermenten im Blute von Mongolen.

Jolly. 141690. Die Heredität der Psychosen.

Josselin de Jong u. Woerkom, van. 141723. Diffuse Hirnveränderungen bei Lebercirrhose. (Holländisch.)

Jušenko. 141740. Fermentative Vorgänge bei Geisteskranken. 141742: Biologisch-chemische Untersuchungen an Geisteskranken. (Russ.)

Kahane. 141757. Aus der psychotherapeutischen Praxis. 141758: Psychische Depressionen.

Kalmus. 141782. Prophylaxe der Psychosen.

Kastan. 141824. Beziehungen von Hirnrindenschädigung und Erhöhung der Krampfpredisposition.

Katsurada. 141840. Pathologie des zentralen Nervensystems bei *Paragonimus Westermanni*.

Kellner. 141905. Die mongoloide Idiotie.

Kisch. 141984. Die Psychotherapie als Behelf der Balneotherapie.

Kiuchi. 141989. Zusammenhang der Geisteskrankheiten mit dem Geburtsakt und Wochenbett.

Kramer. 132203. Intelligenzprüfungen an abnormen Kindern.

Leschke. 142662. Einfluss des Zwischenhirns auf die Wärmeregulation.

Lidbetter & Nettleship. 142782. A pedigree showing both insanity and complicated eye disease.

Löwy. 142940. Störungen von Entwicklungskorrelationen am Grosshirn.

McIntosh, Fildes, Head & Fearnside. 143111. Parasyphilis of the nervous system.

Marguliés. 143308. Migraine otique.

Margulis. 143313. Gliomatosis ependymaris des ventricules du cerveau. (Russe.)

Marschalko u. Weszprèmi. 143350. Salvarsantod.

Maruyama. 143373. Eine diagnostisch verwertbare Reaktion in der Spinalflüssigkeit von Paralytikern.

Mott. 143826. Heredity and eugenics in relation to insanity.

Nikitin. 144087. Agnosie tactile. (Russe.)

Norman. 144128. Emanuel Swedenborg.

Orrs, Rows & Stephenson. 144263. The spread of infection by the ascending lymph stream of nerves.

Oseki. 144280. Heterotopie der grauen Substanz im Gehirn.

Palla. 144339. Mutmassliche Rolle der Nebennieren in der Pathogenese der symptomatischen Psychosen.

Pfeiffer. 144560. The pathology of chronic progressive chorea.

Pick. 144604. Geheilte tuberkulöse Meningitis; zur Aphasie der Polyglotten.

Pönitz. 144692. Frühkatatonie.

Potts. 144784. The relation of alcohol to feeble-mindedness.

Pribram. 144805. Seekrankheit.

Reichardt. 144985. Störungen der Körpertemperatur und der vasomotorisch-trophischen Funktionen bei Hirnkranken.

Robertson. 145134. General paralysis of the insane.

Rosenfeld. 145264. Die Symptomatologie und Pathogenese der Schwindelzustände.

Sala. 145454. Hirnrindebefund in einem Fall von seniler Demenz mit Herdsymptomen.

Schrumpf. 145799. Das Wesen der Neurasthenie, ihr Verhältnis zur Hysterie und beider Behandlung.

Schüller. 145806. Neuere Untersuchungs- und Behandlungsmethoden in der Neurologie.

Shaw. 146007. The psychology of the inebriate.

Smith. 146138. 100 mentally defective prisoners.

Stauffenberg. 146281. Seelenblindheit.

Steiner. 146307. Die psychischen Störungen der männlichen Potenz.

Taylor & Holmes. 146569. Nervous symptoms associated with optic atrophy of the familial type.

Thomson. 146665. Traumatic neurasthenia.

Togami. 146712. Stoffwechsel bei Psychosen. Stimmung und Magenverdauung.

Vladyčko. 147043. Paranoia chronica suggestiva. 147044: Aufmerksamkeitsvorgänge bei Geistes- und Nervenkranken. (Russ.)

Weber. 147232. Anencephalie.

White. 147370. The bacteriological examination of the urine in general paralysis.

Wiglesworth. 147413. Alcohol and mental disorder.

——— & **Watson.** 147414. The brain of a macrocephalic epileptic.

Wilbrand u. Saenger. 147417. Erkrankungen des Opticusstammes.

Winkler u. Gilse-Van West, van. 147456. Gehirn eines amaurotisch-idioten Mädchens.

Zajčik. 147492. Veränderungen der Psyche bei Myasthenie. (Russ.)

Zingerle. 147675. Störungen der Wahrnehmung des eigenen Körpers bei organischen Gehirnerkrankungen.

2890 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Alexander u. Cserna. 137029. Einfluss der Narkose auf den Gaswechsel des Gehirns.

Bikeles u. Zbyaszewski. 137785. Erzeugen von Rindenepilepsie: a) unter Einfluss von Schlafmitteln, b) nach Verabreichung grosserer Bromgaben.

——— 137786. Wirksamkeit von Strychninapplikation an der Hirnrinde bei Anwendung von Schlafmitteln respektive bei Kokainapplikation. 137787: Die Aufhebung der Wirkung subkutaner Strychnininjektionen durch Schlafmittel speziell mittels Amylonhy-

drat oder Dormiol (im Vergleich zu Chloralhydrat und Mag. sulf.).

Bražas. QR 6367. Beeinflussung psychischer Vorgänge durch Kumyss. (Russ.)

Bride. 138082. Epileptic fits induced by eseriu sulphate.

Briese. 138084. Die durch Insolation entstehenden Psychosen.

Determann. 139034. Zur Hydrotherapie der nervösen Schlaflosigkeit.

Deutsch. 139043. Alkohol und Homosexualität.

Dürr. 139249. Verlauf und Ausgang des Korsakowschen Symptomenkomplexes auf alkoholischer Grundlage.

Fischer. 139783. Paralysetherapie.

Gordon 140129. Parental alcoholism as a factor in the mental deficiency of children.

Heilbronner. 140954. Cocainpsychose?

Heilmer. 140987. Pathogenese und Therapie der Kephalalgie [mit Phenacodin].

Herlitzka. 141051. La conservazione della funzione del sistema nervoso centrale irritato da soluzioni saline.

Horsley 141391; **Woodhead** 147536; **Tuvim** 146831 (Russ.) Effect of alcohol upon the human brain.

Isaak. 141494. Wirkung gesättigter wässriger Kampferlösung.

Jakob 141585; **Müller** 143880; **Ullmann** 146856. Wirkung von Salvarsan.

Januschke u. Inaba. 141609. Physikalisch-chemische Wirkungsbedingungen des Broms im Organismus und Vergleich der Wirkung anorganischer und organischer Brompräparate.

Libin. 142768. Haemorrhagische Encephalitis bei CO-Gas-Vergiftung.

Mislivicek. 143705. Beeinflussung der Merkfähigkeit und geistigen Arbeitsfähigkeit durch Brom. (Russ.)

Mohr. 143737. Adalin [Bromdiäthyl-diacetylarnstoff]. Ein neues Hypnoticum.

Pagano. 144325. Azione del curaro applicato direttamente sui centri nervosi.

Pagano e Galante. 144326. La soppressione funzionale della corteccia cerebrale per mezzo delle iniezioni sotto-aracnoidee di cloralosio.

Piéron. 144613. Phénomènes psycho-électriques.

Rossi. 145294. Eccitabilità della corteccia cerebrale in cani sottoposti ad emiestirpazione cerebellare. 145295: Effetti conseguenti alla stimolazione contemporanea della corteccia cerebrale e di quella cerebellare.

Schütz. 145815. Magnesiumnarkose.

Senge. 145954. Intoxikationspsychose nach Veronalgebrauch.

Šerko. 145977. Mescalinausdruck.

Spirov. 146245. Einfluss der Musik auf die evokativen Reaktionen. (Russ.)

Strasburger. 146406. Einwirkung von thermischen Hautreizen auf das Gehirnvolumen (die Blutversorgung des Gehirns) beim Menschen.

Vvedenskij. 147111. Beeinflussung der Nervencentren durch Reizungen des sensiblen Nerven. (Russ.)

Widmer. 147392. Essentielle Ermüdung und ihre Therapie durch Alkohol.

NUTRITIVE AND PROTECTIVE MECHANISMS OF CENTRAL NERVOUS SYSTEM.

2900 GENERAL.

Berkley. 137662. The disposal of the waste of the brain tissues.

Goldmann. 140397. Vitalfärbung am Zentralnervensystem. Zur Physiopathologie des Plexus Chorioideus und der Hirnhäute.

2910 MEMBRANES AND PROTECTIVE STRUCTURES OF BRAIN AND CORD.

Bonsmann. 137967. Nachträgliche Überhäutung von Myelomeningozellen.

Clementi. 138659. La secrezione della tela corioidea nell'embrione di ratto.

Goldmann. 140396. Experimentelle Untersuchungen über die Function der Plex. chorioid. und der Hirnhäute.

Zaloziecki. QR 7959. „Permeabilität der Meningen“, insbesondere Immunstoffen gegenüber.

2930 CEREBRO-SPINAL FLUID.

Ahrens 136993; **Blisgaard** 137811, 137812, 137814; **Donald** 139157; **Geissler** 140208; **Glaubermann** 140355; **Heyninx** 141155; **Kaplan** 141806; **Lade** 142411; **Mertens** 143566; **Plaut et alii** 144673; **Reichmann** 144992; **Schottmüller u. Schumm** 145776; **Schumm u. Fleischmann** 145842; **Schwarz** 145860; **Stanford** 146270; **Szabó** 146514; **Szécsi** 146515; **Thomas** 146646; **Vorkastner u. Neue** 147100; **Zaloziecki** 147597; **QR 7957.** Untersuchung und Bestandteile des Liquor cerebrospinalis.

Assmann. 137211. Verhalten der Cerebrospinalflüssigkeit bei isolierten Pupillenstörungen.

Clementi. 138659. La secrezione della tela corioidea nell'embrione di ratto.

Danielopolu. 138915. Action des rayons ultraviolets sur le liquide céphalo-rachidien. **QR 6501:** La fragilité des hématies du chien et l'action hémolytique du sérum et du liquide céphalo-rachidien.

Dixon & Halliburton. Cerebrospinal fluid—secretion.

Donath 139161; **Hauptmann,** 140889. Technik, diagnostischer und therapeutischer Wert der Lumbalpunktion.

Eicke 139371; **Jaeger u. Goldstein** **QR 6888;** **Lange** 142461. Die Goldreaktion im Liquor cerebrospinalis.

Ferrier. 139690. Cerebrospinal fluid in health and disease.

Fraser. 139939. The cerebrospinal fluid in acute poliomyelitis.

Goldmann. 140396. Function der Plex. chorioid. und der Hirnhäute.

Grund. 140621. Eosinophilie im Liquor cerebrospinalis bei Rautengruben-Cysticercus.

Hallauer. 140766. Refraktometrische Beziehungen zwischen Kammerwasser, Glaskörper und Zerebrospinalflüssigkeit.

Hanns et Jacquot. 140804. Phagocytose du bacille de Koch dans le liquide céphalo-rachidien.

Javal. 141627. La rapport dit azoturique dans les diverses sérosités de l'organisme. 141628: Elévation du rapport azoturique humoral chez les azotémiques.

Kafka. 141755. Entstehung, Zirkulation und Funktion der Cerebrospinalflüssigkeit.

Knick. 142064. Die Pathologie des Liquor cerebrospinalis bei otitischen Komplikationen.

Knöpfelmacher u. Mautner. 142065. Verlangsamte Resorption der Zerebrospinalflüssigkeit bei Hydrozephalien.

Kopetzky. 142151. Beziehungen gewisser Gewebsreaktionen zur Frühdiagnose und chirurgischen Behandlungsweise der Meningitis.

Lazarev. 142557. Ausscheidung des Quecksilbers in die Zerebrospinale Flüssigkeit. (Russ.)

Mandelbaum. 143219. Veränderungen im Liquor cerebrospinalis bei Meningitis tuberculosa.

Maruyama. 143373. Eine diagnostisch verwertbare Reaktion in der Spinalflüssigkeit von Paralytikern.

Moeincesco. QR 7253. Recherches sur le liquide céphalo-rachidien normal employé comme antigène.

Schieck. 145647. Die Bedeutung der Stauungspapille.

Sieburg. 146038. Zur Chemie der Hydrocephalusflüssigkeit.

Spät. 146218. Der Zellbefund bei Meningitis.

Usener. 146883. Verteilungs- und Ausscheidungsverhältnisse des Urotropin im menschlichen Körper und deren Verwendung zur Differentialdiagnose des Hydrocephalus (nach Ibrahim).

Założiecki. QR 7959. „Permeabilität der Meningen“, insbesondere Immunstoffen gegenüber.

Zimmermann. 147668. Einiges über Urotropin und sein Verhalten im Liquor cerebrospinalis.

2945 CIRCULATION.

Berger. 137639. Folgen einer vorübergehenden Unterbrechung der Blutzufuhr für das Zentralnervensystem des Menschen.

Kramer. 142201. Function of the circle of Willis.

Lapinsky. 142494. Zur Innervation der Hirngefäße.

2950 CEREBRAL PRESSURE.

Hauptmann. 140890. Wesen des Hirndrucks.

Heine. 140966. Höhe des Hirndruckes bei einigen Augenkrankheiten.

Kopetzky. 142151. Beziehungen gewisser Gewebsreaktionen zur Frühdiagnose und chirurgischen Behandlungsweise der Meningitis.

Noiševiskij. 144110. Gegenseitige Beziehungen des intraokularen und des intrakraniellen Druckes. (Russ.)

Rosenfeld. 145265. Die Physiologie des Grosshirns.

Spiehoft. 146227. Hirndruckerhöhung bei Lues nach Salvarsan.

Weber. 117234. La faculté de lire est-elle localisée ?

2980 PATHOLOGICAL CONDITIONS. CONCUSSION. COMPRESSION.

Berger. 137639. Folgen einer vorübergehenden Unterbrechung der Blutzufuhr für das Zentralnervensystem des Menschen.

Bókay. 137928. Die Strassburgerische Transparenzuntersuchung bei chronischem Hydrocephalus internus.

Henderson & Muirhead. 141000. The differentiation of cells in cerebrospinal fluid.

Henry. 141032. Meningitis due to haemophilic organisms.

Knick. 142064. Die Pathologie des Liquor cerebrospinalis bei otitischen Komplikationen.

Koch. 142073. Entstehungsbedingungen der Meningitis tuberculosa.

Leporskij. 142657. Pathogenese des Kernigen Symptoms. (Russ.)

McIntosh, Fildes, Head, Fearnside. 143111. Parasyphilis of the nervous system.

Messing. 143576. Mineralische Bestandteile im normalen und pathologischen Gehirn.

Raven. 144936. Kompressionsyndrom im Liquor cerebrospinalis.

Sittig. 146100. Meningitis ohne makroskopischen Befund.

Spät. 146218. Der Zellbefund bei Meningitis.

Tetzner. 146598. Hydrocephalus und Gehirnerschütterung.

Watson-Williams. 147219. Cerebrospinal rhinorrhoea.

2990 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Afanasjev. 136980. Subdurale Injektionen. (Russ.)

Ciunca et Danielopolu. 138631. La perméabilité méningée pour les albumines hétérologues.

Danielopolu. 138915. Action des rayons ultraviolets sur le liquide céphalo-rachidien.

Dubois et Boulet. 139229. Action des extraits de prostate sur les circulations cérébrale et rénale.

Lissauer. 142854. Experimentelle Leptomeningitis bei chronischer Alkoholvergiftung.

Müller. 143880. „Vasocommotio cerebri“, ein neuer Symptomenkomplex von Gehirnerscheinungen schwerster Art nach Salvarsaninfusionen, eine mittelbare Folge des Wasserfehlers.

Plate. 144667. Meningitis saturnina.

Zimmermann. 147668. Urotropin und sein Verhalten im Liquor cerebrospinalis.

THE SENSES.

SENSATION IN GENERAL.

3000 GENERAL.

Agadžanjan. 136981. Hauptprobleme der Seelenerscheinungen. (Russ.)

Bechterev. 137526. Entwicklung der neuropsychischen Vorgänge im ersten Halbjahre des Lebens. (Russ.) 137528: Entwicklung der psychischen Tätigkeit. 137530: Objektive psychologische Methode zum Studium der Kriminalität. (Russ.) 137531: Objektive Psychologie oder Psychoreflexologie, die Lehre von den Assoziationsreflexen.

Berze. 137734. Zur Physiologie und Pathologie der intentionalen Sphäre.

Canestrini. 138369. Sinnesleben des Neugeborenen.

Cornelius. 138767. Neurologie und Nervenpunktlehre.

Dexler. 139053. Wesen und Ziele der Tierpsychologie.

Ebbinghaus. 139302. Grundzüge der Psychologie. Bd 2. 1-3. Aufl. Fortgeführt v. Ernst Dürr.

Fernberger. 139674. Relation of the methods of just perceptible differences and constant stimuli.

Gelb. 140211. Bibliographie der Literatur d. J. 1912 über Psychologie.

Gregor. 140513. Erscheinungen auf dem Gebiete der experimentellen Psychologie und Psychopathologie (Gedächtnis, Assoziation, Aussage).

Isserlin. 141516. Psychologie.

Janovskij. 141594. (Russ.) **Hoch** 141258; **Stern** 146335. Psychoanalyse.

Haas. 140710. Echtheit und Unechtheit von Gefühlen.

Kafka. 141753-141754. Tierpsychologie.

Kostin. 142184. Orthographie und experimentelle Psychologie. (Russ.)

Kutzner. 142382. Das Gefühl nach Wundt.

Maxfield. 143451. An experiment in linear space perception.

Messer. 143574. Experimentelle Psychologie i. J. 1911.

Rahner. 144896. Die Relationen der psychischen Prozesse zum Gehirn im Sinne der immanenten Philosophie und die Auffassung des Psychischen als eine durch den Stoffwechsel bedingte dynamographische Reproduktion.

Ranschburg. 144916. Wechselwirkungen gleichzeitiger Reize im Nervensystem und in der Seele. Ein qualitatives Grundgesetz des psycho-physischen Organismus.

Schwartz. 145855. Die mathematische Methode der Physiopsychologie. 145856. Das Grundgesetz des Naturwirkens [und seine Beziehung zum Weberschen Gesetz].

Stickers. 146368. Können wir Energie fühlen?

Suchanov. 146478. Pathologisch-psychologische Skizzen. (Russ.)

Szymanski. 146525. Lernversuche bei Hunden und Katzen.

Thierfelder. 146629. Kritik des psychophysischen Parallelismus.

Trowbridge. 146791. Fundamental methods of orientation and "imaginary maps."

Urban. 146377. Einige Begriffe und Aufgaben der Psychophysik.

Watt 147221. The main principles of sensory integration.

Weissfeld. 117299. Freuds Psychologie als eine Transformationstheorie. Willenspsychologie.

Wilser. 147443. Verständnis der Tierseele.

Wirth. 147469. Eine Bemerkung von G. F. Lipps zu den mathematischen Grundlagen der sog. unmittelbaren Behandlung psychophysischer Resultate.

3010 THE WEBER-FECHNER LAW.

Fabritius u. Bermann von. 139584. Haut- und Tiefensensibilität, untersucht mittels der Abschnürungsmethode.

Lasareff. 142514. Weber-Fechnersches Gesetz. Einfluss der Geschwindigkeit des Reizzuwachses auf den Schwellenwert der Gesichtsempfindung. 142516: Abhängigkeit des Reizwertes leuchtender Objekte von ihrer Flächengrösse.

Meinong. 143509. Bedeutung des Weber'schen Gesetzes. Zur Psychologie des Vergleichens u. Messens.

Piéron. 144614. La loi de Weber-Fechner et le temps de latence des réactions.

Stephanowitsch. 146321. Untersuchung der Herstellung der subjektiven Gleichheit bei der Methode der mittleren Fehler unter Anwendung der Registriermethode.

3031 CLASSIFICATION AND ANALYSIS OF SENSATIONS.

Chauveau. 138558. Inversions stéréoscopiques provoquées par l'association de deux systèmes d'impressions rétinienne en opposition d'inégale puissance. Influence de l'impression prépotente.

Frey, von 139980. Mutual effect of simultaneous pressure sensations.

Hofmann. 141332. Empfindungsbegriff.

Kramers. 142205; QR 6996. Experimentelle Analyse eines einfachen Reaktionsvorganges.

Piéron. 144615. De la variation du temps perdu de la sensation en fonction de l'intensité de l'excitation.

Sternberg. 146347-146348. Die Physiologie der Gefühle. Das Ekelgefühl. Das Angstgefühl.

Trowbridge. 146791. Fundamental methods of orientation and "imaginary maps."

3032 General Sensibility.

Veraguth. 146965. Die Sensibilitäten des menschlichen Organismus.

Wasielewski. 147209. Fall von willkürlichem Hellsehen.

3033 Sensory Fatigue.

Henri et Henri. 141021. Excitation des organismes par les rayons ultraviolets: Étude des phénomènes de fatigue et de réparation.

Laugier et Richet. 142531. Les variations du temps de réaction (équation personnelle) au cours du travail professionnel.

3034 Fusion of Sensations.

Basler. 137452. Verschmelzung rhythmischer Wärme- und Kälteempfindungen.

Haas. 110710. Echtheit und Unechtheit von Gefühlen.

3035 Pain and Hyperæsthesia.

Hacker. 140713. Beobachtungen an einer Hautstelle mit dissoziierter Empfindungslähmung.

Hartmann. 149851. Zur Sensibilität des Peritoneums und der Bauchfaszien.

Kretzer. 142251. Schmerzen und Hyperalgesien bei Herzkranken.

3038 Other Sensations (e.g., Visceral Sensations, Etc.).

Cannon & Washburn. 138377. An explanation of hunger.

Kappis. 141810. Sensibilität der Bauchhöhle.

3039 Synæsthesia.

Beuler. 137845. Zur Theorie der Sekundärempfindungen.

Downey. Colored gustation.

Hennig. 141019. Mitempfindungen, insbesondere Synopsien.

Langenbeck. 142469. Die akustisch-chromatischen Synopsien. (Farbige Gehörsempfindungen.)

Ranschburg. 144916. Wechselwirkungen gleichzeitiger Reize im Nervensystem und in der Seele.

Smith. 146134. Synesthesia.

3040 INDIVIDUAL AND RACIAL DIFFERENCES OF SENSATIONS IN MAN.

Lazurskij u. Rumiancev. 142562. Individuelle Verschiedenheiten der Wahrnehmung. (Russ.)

Pear & Wyatt. 144441. The testimony of normal and mentally defective children.

Valentine. 146906. Aesthetic appreciation of musical intervals amongst school children and adults. 146907: Colour perceptions and colour preferences of an infant.

3045 SENSATIONS OF ANIMALS.

Elačić. 139399. Seelenleben der Tiere. (Russ.)

Erikson. 139500. Gemütsbewegungen bei Crustacea. (Russ.)

Henri et Languier des Bancel. 141026. L'excitation provoquée par les rayons ultraviolets comparée avec les excitations visuelle et nerveuse, d'une part, et les réactions photochimiques de l'autre.

Kafka. 141754. Die Sinne der Wirbellosen.

Kalischer. 141778. Bedeutung der Dressurmethode für die Sinnesphysiologie und Psychologie.

3050 PERCEPTUAL PROCESSES.

Bardegg. 137401. Der Vorgang des Sehens in seinem Zusammenhang mit der Aussenwelt und dem Bewusstsein.

Barnholt & Bentley. 137417. Thermal intensity and the area of stimulus.

Henri et Languier des Bancel. 141026. L'excitation provoquée par les rayons ultraviolets comparée avec les excitations visuelle et nerveuse, d'une part, et les réactions photochimiques de l'autre.

Lazurskij u. Rumiancev. 142562. Individuelle Verschiedenheiten der Wahrnehmung. (Russ.)

Myers, Hicks, Watt & Brown. 143925. Are the intensity differences of sensation quantitative?

Ohrwall. 141175. Gibt es visuelle Bewegungsempfindungen?

Pear & Wyatt. 144441. Testimony of normal and mentally defective children.

Portugalov. 144772. Apperception. (Russ.)

Salow. 145489. Zur uni- und bilateralen Reaktion. Eigene Versuche am Chronographen.

Smith. 146129. An experimental investigation of perception.

Valentine. 146907. Colour perceptions and colour preferences of an infant.

Wasielewski. 147209. Ein Fall von willkürlichem Hellsehen.

Watt. 147221. The main principles of sensory integration.

3060 GENERAL PERCEPTION OF SPACE.

Beyer u. Lewandowsky. 137749. Bárány'scher Zeigerversuch.

Bühler. 138212. Die Gestaltwahrnehmungen.

Degenkolb. 138977. Die Raumanschauung und das Raumumgangsfeld.

Girstenberg. 140326. Entstehung der Raumvorstellung.

Rothe. 145320. Was ist der Raum? Eine monistische Frage.

Szymanski. 146524. Versuche über den Richtungssinn beim Menschen.

Wendel. 147321. Raum-, Grössen- und Zeitanschauung.

Ziehen. 147657. Räumliche Eigenschaften einiger Empfindungsgruppen.

3065 PERCEPTION OF TIME.

Angell. 137107. Some of the physical factors affecting reaction time, together with a description of a new reaction key.

Benussi. 137612. Psychologie der Zeitauffassung.

Bühler. 138212. Experimentelle Untersuchungen zur psychologischen und ästhetischen Analyse der Raum- und Zeitanschauung.

Hazay. 110916. Primitive Zeitauffassung.

Kries. 112258. Bedeutung des Aufmerksamkeits-sprunges für den Zeitsinn.

Moede. 143725. Zeitverschiebungen bei kontinuierlichen Reizen.

Wendel. 147321. Raum-, Grössen- und Zeitanschauung.

3080 GENERAL PATHOLOGICAL CHARACTERS OF DISORDERED SENSATION.

Erikson. 139499. Gynandromorphismus. (Russ.)

Försterling. 139834. Persönlichkeitsbewusstsein und Organgefühle.

Rosenfeld. 145264. Die Symptomatologie und Pathogenese der Schwindelzustände.

Zingerle. 147675. Störungen der Wahrnehmung des eigenen Körpers bei organischen Gehirnerkrankungen.

3081 ANAESTHESIA.

(v. 9195.)

3082 ILLUSIONS AND HALLUCINATIONS.

Goldstein. 110403. Zur Theorie der Halluzinationen.

Hellpach. 140989. Geopsychologische Mitteilung.

Isakowitz. 141502. Blendung durch Assoziation.

Kohlmann 142118; **Seelert** 145902. Die akute Halluzinose der Trinker.

Leyendecker. 142764. Zur Phänomenologie der Täuschungen.

Pfersdorff. 144568. Trugwahrnehmungen (und Lesestörungen).

Plaut. 114672. Halluzinosen der Syphilitiker.

Specht. 146230. Zur Phänomenologie und Morphologie der pathologischen Wahrnehmungstäuschungen.

3090 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Bohn. 137921. Les variations de la sensibilité en relation avec les variations de l'état chimique interne.

Šerko. 145977. Im Mescalindrausch.

CUTANEOUS SENSES.

3100 GENERAL.

Basler. 137453. Beteiligung des Muskelsinnes am absichtlichen Tasten.

Frey. 139979. Physiologie der Sinnesorgane der menschlichen Haut.

Gildemeister. 140310. Physikalisch-chemische und physiologische Vorgänge im menschlichen Körper, auf denen der psychogalvanische Reflex beruht.

Leva. 142679. Das psychogalvanische Reflexphänomen.

Schlesinger. 145678. Die Sehnen- und Hautreflexe an den unteren Extremitäten bei alten Leuten.

Vincent. 147021. Function of the vibrissae in the behavior of the white rat.

3110 STRUCTURE, DEVELOPMENT AND DISTRIBUTION OF END ORGANS.

Hägqvist. 140716. Histophysiologische Studien über die Temperatursinne der Haut des Menschen.

Studnička. 146467. Epidermoidale Sinneszellen bei jungen Anurocoeten (Proamnocoeten).

3130 THE SENSE OF PRESSURE AND TOUCH.

Baglioni. 137309. Eine besondere Druckempfindlichkeit der Glans penis. Zur Kenntnis der an dem Geschlechtsakte teilnehmenden peripheren Empfindungen.

Basler. 137454. Tastsinn.

Fabritius u. Bermann. von. 130584. Zur Haut- und Tiefsensibilität, untersucht mittels der Abschürungsmethode.

Fontana. 139850. Sensibilität der spitzen Kondylome.

Frey. 139981. Psychophysisches aus dem Gebiete des Drucksinns.

139982: Leitung und Ausbreitung der Erregung in den Nervenbahnen des Drucksinns.

Hacker. 140713. Beobachtungen an einer Hautstelle mit dissoziierter Empfindungslähmung.

Hansen. 140809. Bedeutung der Fläche für die Wirkung von Druckreizen.

Kunz. 142365. Ferngefühl Blinden, Taubblinder und Vollsinniger.

3140 THE SENSE OF TEMPERATURE.

Arzumanov. 137185. Thermästhesiometer. (Russ.)

Basler. 137452. Verschmelzung rhythmischer Wärme- und Kälteempfindungen.

Degenkolb. 138977. Raumanschauung und Raumumgangsfeld.

Fabritius u. Bermann, von. 139584. Zur Haut- und Tiefensensibilität, untersucht mittels der Abschnürungsmethode.

Fontana. 139850. Sensibilität der spitzen Kondylome.

Frey. 139982. Leitung und Ausbreitung der Erregung in den Nervenbahnen des Drucksinns.

Hacker. 140713. Beobachtungen an einer Hautstelle mit dissoziierter Empfindungslähmung.

Häggqvist. 140716. Histophysiologische Studien über die Temperatursinne der Haut des Menschen.

Schilder. 145654. Zur pathologischen Physiologie der Hautsinne. 1. Mitt. Perverse Wärme- und Hitzeempfindungen. 2. Mitt. Zur Theorie der Kältehyperästhesie.

Vasiljev. 146944. Differenzierung der Temperaturreize beim Hunde. (Russ.)

Wohlgemuth. 147495. Apparate zur Untersuchung des Temperatursinnes der Haut.

3160 TACTILE SPACE PERCEPTION.

Fabritius u. Bermann, von. 139584. Zur Haut- und Tiefensensibilität.

Thomson. 146664. Changes in the spacial threshold during a sitting.

Ziehen. 147657. Räumliche Eigenschaften einiger Empfindungsgruppen.

3170 THE TACTILE SENSE IN INVERTEBRATA.

Schulze. 145836. Tierische Körper der Carotengruppe I. Insecta.

3180 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Nikitin. 144087. Agnosie tactile. (Russ.)

Pikin. 144620. Innere Hernien. (Russ.)

Schilder. 145654. Perverse Wärme- und Hitzeempfindungen. Zur Theorie der Kältehyperästhesie.

Trotter u. Davies. 146790. The peculiarities of sensibility found in cutaneous areas supplied by regenerating nerves.

SENSE OF MOVEMENT.

3200 GENERAL.

Basler. 137453. Beteiligung des Muskelsinnes am absichtlichen Tasten.

Fabritius u. Bermann, von. 139584. Zur Haut- und Tiefensensibilität, untersucht mittels der Abschnürungsmethode.

Fernberger. 139674. Relation of the methods of just perceptible differences and constant stimuli.

3230 SENSATIONS OF ACTIVE AND PASSIVE MOVEMENTS. SENSE OF EFFORTS.

Adams. 136964. Autokinetic sensations.

Erismann. 139501. Substrat der Bewegungsempfindungen und die Abhängigkeit der subjektiven Bewegungsgrösse vom Zustand der Muskulatur.

Ness Dearborn, van. 143996. The physiology of kinesthesia.

Störring. 146387. Bewegungs- und Kraftempfindungen.

Szymanski. 146524. Versuche über den Richtungssinn beim Menschen.

Truschel. 146798. Kraftempfindungen bei Federspannung und Gewichtshebungen.

Wirth u. Klemm. 147470. Anstieg der inneren Tastempfindung.

3280 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Sosnowik. 146208. Muskelsinn und seine in der Grosshirnrinde lokalisierten Störungen: Paristalhirntumoren.

3290 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Massalongo. 143384. La cura del riposo.

Testa e Sormani. 146596. Influenza della somministrazione di proteidi sul lavoro meccanico dei muscoli.

Vallardi. 146918. Ricerche immunitarie negli animali affaticati.

TASTE.

3330 TASTE SENSATIONS.

Downey. 139183. Colored gustation.

Schilder. 145653. Störungen der Geschmacksempfindung bei Läsionen der inneren Kapsel und des Thalamus opticus.

3370 THE TASTE SENSE IN INVERTEBRATA.

Balss. 137348. Chemorezeption bei Garneelen.

Metalnikov 143579. La facilité des infusoires "d'apprendre" à choisir la nourriture. 143580: Comment les infusoires se comportent vis-à-vis des mélanges de diverses matières colorantes.

3380 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Schilder. 145653. Störungen der Geschmacksempfindung bei Läsionen der inneren Kapsel und des Thalamus opticus.

3390 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Gayda. 140186. Rapporto tra proprietà chimico-fisiche dei sali e soglia di sensazione per il loro sapore.

SMELL.

3400 GENERAL.

Bonnier. 137964. Le réglage nasobulbaire et le prurit.

Copeland. 138753. Olfactory reactions of the puffer or swellfish, *Spheroideus maculatus*.

Hasslauer. 140877. Wichtige Kapitel aus der Otologie und Rhinologie.

Kunjaev. 142359. Geruchsfunktionen beim Hunde. (Russ.)

Tempelaar. 146581. Einfluss des Lichtes auf Riechstoffe. (Holländisch).

Teudt. 146599. Eine Erklärung der Gerucherscheinungen.

3410 STRUCTURE, DEVELOPMENT, AND DISTRIBUTION OF PERIPHERAL ORGANS.

Asai. 137186. Struktur der Riechorgane bei *Mustelus laevis* (Glatter Hai, Selachier).

McCotter. 143090. Connection of the vomeronasal nerves with the accessory olfactory bulb in the opossum and other animals.

Ónodi. 144221. Beziehung der Tränenorgane zur Nasenhöhle und zu ihren Nebenhöhlen. (Ungar.)

3430 SMELL SENSATIONS.

Heitzenroeder. 140977. Verhalten des Hundes gegen einige Riechstoffe.

3470 THE SENSE OF SMELL IN INVERTEBRATA.

Balss. 137348. Chemorezeption bei Garneelen.

Kaulbersz. 141871. Biologische Beobachtungen an *Asellus aquaticus*, *Gammarus* und *Niphargus*.

Zander. 147605. Das Geruchsvermögen der Bienen.

3475 THE CHEMICAL SENSE OF AQUATIC ANIMALS.

Balss. 137348. Chemorezeption bei Garneelen.

3480 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Bähr. 137291. Ein Fall von Geruchsempfindungsstörung.

Hasslauer. 140877. Wichtige Kapitel aus der Otologie und Rhinologie.

Koppitz. 142155. Die Lahme der Säuglinge.

Prausnitz. QR 7437. Heufiebergift und Heufieberserum.

3490 ACTIONS OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Bonnier. 137963. La sollicitation naso-bulbaire et l'incontinence de l'urine.

HEARING.

3500 GENERAL.

Bocci. 137873. Die mit der komplexen Morphologie des Cortischen Organs am meisten im Einklang stehende Theorie des Gehörs.

Exner. 139565. Schulmodell zur Demonstration des Mitschwingens.

Fischer. 139784. Kinematik in Anwendung auf Akustik.

Goebel. 140371. Tätigkeit des Hörorgans bei den Vögeln.

Hasslauer. 140877. Wichtige Kapitel aus der Otologie und Rhinologie.

Ivanov. 141523. New theory of hearing. (Russ.)

Kobrack 142071; **Vojaček** 147086. Gehörprüfung. (Russ.)

Meyer. 143605. Die Morphologie des Gehörorgans und die Theorie des Hörens.

Pillsbury. 144623. Methods for the determination of the intensity of sound.

Seashore. 145892. The measurement of pitch discrimination.

Vasticar. 146947. La structure des piliers internes de l'organe de Corti.

3510 STRUCTURE AND DEVELOPMENT OF PERIPHERAL ORGANS.

Kreidl. 142237. Die sekundären Hörbahnen.

Kunkel. 142360. A double fenestral structure in *Emys*.

Lewin. 142738. Kongenitale Atresie des äusseren Gehörganges.

Sack. 145437. Atrophie des Gehörorganes durch Missbildung des Schädels und Facialisatrophie kompliziert.

Sonnenkalb. 146196. Die Darstellung des pneumatischen Systems beim Lebenden.

Wenig. 147326. Entwicklung der Gehörorgane der Anamnia.

Wittmaack. 147482. Die idealnormale Pneumatisation des Schläfenbeines. 147483: Hemmungen oder Störungen des Pneumatisationsprozesses im Schläfenbein. 147481: Beziehungen der Pneumatisationsstörungen zu den eitrigen Prozessen des Mittelohres.

3520 FUNCTIONS OF THE VARIOUS PARTS OF THE ORGAN OF HEARING IN THE EXTERNAL, THE MIDDLE, AND THE INTERNAL PARTS.

Anton. 137124. Ménièrescher Symptomenkomplex.

Denker. 139318. Funktion des akustischen und statischen Apparates bei einem Falle von Agenesie des Kleinhirns.

Franke. 139922. Funktion der Ohrmuschel.

Goebel. 140369. Hörtätigkeit des menschlichen Vorhofes. 140370: Tätigkeit des menschlichen Hörorgans.

Kato. 141833. Zur Physiologie der Binnenmuskeln des Ohres.

Mangold u. Eckstein. 143225; 143228. Willkürliche Kontraktionen des Tensor tympani und die graphische Registrierung von Druckschwankungen im äusseren Gehörgang. 143228: Reflektorische Kontraktionen des Tensor tympani beim Menschen.

Meyer. 143605. Morphologie des Gehörorgans und Theorie des Hörens.

Michaelsen. 143638. Kalorische Funktionsprüfung des Vestibularapparates.

Reinhold u. Alt. 145005. Die Bogengänge als anatomische Grundlage der Schallrichtungswahrnehmung. Zur nativistischen Raumtheorie.

Smith. 146133. Effect of castration on the thumb of the frog. (*Rana fusca*.)

3530 SENSATIONS OF SOUND.

Adels. 136967. Intensität der in der Physiologie und Ohrenheilkunde üblichen Tonquellen. (Holländisch.)

Brünings. 138147. Exakte Hörmessung mit Hilfe einer von M. Wien angegebenen Anordnung. 138148: Labyrinthäre Interferenz.

Dunlap. 139275. Palmesthetic beats and difference tones.

Filehne. 139713. Die Gehörsempfindung bei isolierter, willkürlicher Zusammenziehung des Steigbügelmuskels.

Beschl. 141111. Verhältnis zwischen Luft- und Knochenleitung bei Schalleitungshindernissen.

Hörter. 141296. Die Hörschärfe der Blinden und Sehenden.

Hoessli. 141299. Die durch Schall experimentell erzeugten Veränderungen des Gehörorgans.

Köhler. 142102. Akustische Untersuchungen.

Spangenberg. 146222. Durchdringen von Schall durch Verschlüsse des Gehörorgans: die gangbaren Antiphone.

Stein. 146297. Pathogenese der von der Nasenschleimhaut ausgelösten subjektiven Ohrgeräusche.

Struycken. 146461. Tabellen über die obere Hörgrenze bei pathologischen Verhältnissen. 146462: Registrierung und Analyse von Schallwellen. (Holl.)

Theimer. 146610. Therapie der subjektiven Geräusche.

Urban. 146878. Apparat zur Erzeugung schwacher Schallreize.

Weis. 146952. Flüstersprache und Konversationssprache in ihren Beziehungen zueinander.

Zwaardemaker. 147721. Reinforcement of sound and sound selection by microtelephone apparatus. 147722: Index vocalis. (Holländisch.)

3533 LIMITS OF AUDITION DEPENDENT ON INTENSITY AND PITCH.

Köhler. 142101. Psychologische Beiträge zur Phonetik.

Wal, van der. 147141. Schwerhörigkeit bei Schulkindern in Amsterdam. (Holländisch.)

3535 THE MODIFICATIONS OF VIBRATIONS IN TRANSIT THROUGH THE EAR.

Waetzmann. 147131. Zur Resonanztheorie des Hörens.

3540 MUSICAL TONES AND NOISES.

Jaensch. 141576. Die Natur der menschlichen Sprachlaute.

Maltzew, von. 143203. Das Erkennen sukzessiv gegebener musikalischer Intervalle in den äusseren Tonregionen.

Zwaardemaker. 147724. Examination of hearing apparatus.

3545 FUSION OF TONES. (COMBINATION TONES).

Kemp. 141910. Tonverschmelzung.

Schaefer. 145585. Wahrnehmbarkeit von Kombinationstönen bei partiellem oder totalem Defekt des Trommelfelles.

Waetzmann. 147131. Zur Resonanztheorie des Hörens.

3550 CONCORD AND DISCORD.

Baley. 137331. Zusammenklang einer grösseren Zahl wenig verschiedener Töne.

Valentine. 146906. The aesthetic appreciation of musical intervals amongst school children and adults.

Waiblinger. 147142. Zur psychologischen Begründung der Harmonielehre.

3560 AUDITORY LOCALISATION.

Babkin. 137263. Ohranalysator eines Hundes ohne hintere Teile der Grosshirnhemisphären. (Russ.)

Baley. 137330. Versuche über die Lokalisation von Tönen.

Ferree & Collins. 139683. The binaural ratio as a factor in auditory localization.

Klemm. 142023. Lokalisation von Schallreizen. Versuche mit einem monotonischen Beobachter.

Reinhold u. Alt. 145005. Die Bogengänge als anatomische Grundlage der Schallrichtungswahrnehmung.

Uslevič. 146884. Gehör bei Hunden. (Russ.)

3570 THE SENSE OF HEARING IN INVERTEBRATA.

Regen. 144969. Haben die Antennen für die alternierende Stridulation von *Thamnotrigon apterus* Fab. ♂ eine Bedeutung?

3580 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Bárány. 137376. Vollständige Wiederherstellung des Gehörs nach komplotter, nahezu ein Jahr dauernder Taubheit bei dem von Bárány beschriebenen Symptomenkomplex.

Beck. 137534. Kopfknochenleitung bei Lues.

Brühl. 138143-138144. Histologisches über kongénitale Taubheit.

Christ. 138600. Nase und Ohr bei angeborenem Mangel der Schweissdrüsen. Zur Ozänfrage.

Frey. 139977. Behandlung der chronischen Adhäsivprozesse des Mittelohres.

Hasslauer. 140877. Wichtige Kapitel aus der Otologie und Rhinologie.

Henderson, Muirhead & Fraser. 141001. Toxic exhaustive insanity associated with chronic suppurative otitis media.

Herzog. 141109. Experimentelle Labrynthitis.

Hoessli. 141298. Experimentell erzeugte professionelle Schwerhörigkeit.

Lange. 142466. Aplasie des Ganglion spirale und des Nervus cochlearis als Ursache angeborener Taubheit.

Laurovitsch. 142540. Niederschläge in den endo- und perilymphatischen Räumen des inneren Ohres.

Marguliés. 143308. Migraine otique.

Rhese. 145049. Schallschädigungen nach Erkrankungen des Mittelohres.

Skrowaczewski. 146111. Hörvermögen der Deszendenz kongenital tauber Eltern.

Struycken. 146461. Tabellen über die obere Hörgrenze bei pathologischen Verhältnissen.

Theimer. 146610. Therapie der subjektiven Geräusche. 146611: Jarisch-Herxheimer'sche Reaktion am Gehörorgan nach Salvarsanbehandlung.

Zografides. 147686. Bilaterales Ektochondrom der Ohrmuschel.

3585 Deaf-Mutism.

Denker. 139019. Pathologie der angeborenen Taubstummheit.

Hane. 140798. Zur Histologie der Taubstummheit.

Lindner. 142825. Untersuchungen, die Lautsprache auf elektrischem Wege fühlbar zu machen.

Oppikofer. 144252. Drei Paar Taubstummfelsenbeine.

Partke. 144400. Registrierung von Atenkurven bei Taubstummheit.

Wilde, de. 147420. Erbllichkeit und Blutverwandtschaft von Taubstummheit in den Niederlanden. (Holländisch.)

3590 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Beck. QR 6244. Einfluss von Bakterientoxinen und Giften auf das Gehörorgan.

De Cigna. 138961. Stamponamento dopo la turbinotomia con l'adrenalina.

Hoessli. 141298. Experimentell erzeugte professionelle Schwerhörigkeit. 141299: Die durch Schall experimentell erzeugten Veränderungen des Gehörorganes.

Hofer u. Mauthner. 141311. Verletzungen des Ohres bei katastrophalen Explosionen.

Laband 142395; **Rimini** 145102. Ohrstörungen bei Salvarsan.

Rister. 145116. Wirkung von Chinin und Natrium salicyl. auf das innere Ohr. (Russ.)

THE LABYRINTHINE SENSE. EQUILIBRATION.

3600 GENERAL.

Anton. 137124. Ménièrescher Symptomenkomplex.

Doesschate. 139142. Eigenschaften der Endolymphe einiger Teleostier. (Holländisch.)

Hasslauer. 140877. Wichtige Kapitel aus der Otologie und Rhinologie.

Kompanějc. 142132. Untersuchung des Vestibularapparats. (Russ.)

Maxwell. 143453. The exciting cause of compensatory movements.

Shuter. 146017. Influence of the vestibular nerve upon involuntary eye movements and orientation or space perception.

3610 STRUCTURE AND DEVELOPMENT OF THE LABYRINTH.

Benjamins. 137606. Eine vierte crista acustica.

Bocci. 137873. Die mit der komplexen Morphologie des Cortischen Organs am meisten im Einklang stehende Theorie des Gehörs.

Kreidl. 142237. Zur Frage der sekundären Hörbahnen.

Leidler. 142603. Endigungsgebiet des Nervus vestibularis.

Meyer. 143605. Morphologie des Gehörorgans und Theorie des Hörens.

Okajima. 144207. Macula und Pars acustica neglecta.

Reich. 144983. Bogengangapparat.

Udvarhelyi. 146336. Vestibuläre Nerven-Verbindungen.

Vasticar. 146948. La structure de la lame spirale membraneuse du limaçon.

3630 THE LABYRINTHINE SENSE.

Güttich. 140658. Physiologie des Vestibularapparates.

Hesse. 141134. Der Dreh- und calorische Nystagmus im Lichte einer neuen Theorie.

Hinsberg. 141208. Funktionelle Untersuchung des Ohrlabyrinthes.

Magnus u. Kleijn. 143167. Analyse der Folgezustände einseitiger Labyrinthexstirpation: Rolle der tonischen Halsreflexe.

Oertel. 141177. Labyrinthärer Nystagmus und seine Bedeutung.

Reinhold u. Alt. 145005. Die Bogengänge als anatomische Grundlage der Schallrichtungswahrnehmung. Zur nativistischen Raumtheorie.

Ščadrin. 145553. Drehungs- und kalorimetrische Reaktion. (Russ.)

3660 ANALOGOUS SENSES IN LOWER VERTEBRATA.

Pollmanti. 144721. Effetti consecutivi al taglio del nervo ottavo (8) nei pesci (*Trigla* sp. div.).

3670 ANALOGOUS SENSES IN INVERTEBRATA.

Baunacke. 137497. Zur Statocystenfunktion. (Statische Reflexe bei Mollusken.)

Buddenbrock. 138208. Funktion der Statocysten von *Branchionna vesiculosum*. 138209: Funktion der Statocysten im Sande grabender Meerestiere.

Grave. 140492. The otocyst of the Pinnidae.

3680 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Anton. 137124. Ménièrescher Symptomenkomplex.

Babinski et Weill. 137259. Désorientation et déséquilibre spontané et provoqué. La déviation angulaire.

Bárány. 137375. Der Schwindel und seine Beziehungen zum Bogenapparat des inneren Ohres. Bogengangapparat u. Kleinhirn.

Beyer u. Lewandowsky. 137749. Der Báránysche Zeigerversuch.

Hasslauer. 140877.

Herzog. 141109. Experimentelle Labyrinthitis. 141110: „Heilungsvorgänge“ im (experimentell) entzündlich erkrankten Labyrinth.

Hoessli. 141298. Experimentell erzeugte professionelle Schwerhörigkeit.

Lange. 142466. Aplasie des Ganglion spirale und des Nervus cochlearis als Ursache angeborener Taubheit.

Laurovitsch. 142540. Niederschläge in den endo- und perilymphatischen Räumen des inneren Ohres.

Magnus u. Kleijn. 143167. Analyse der Folgezustände einseitiger Labyrinthexstirpation: Rolle der tonischen Halsreflexe.

Margullés. 143308. Migraine otique.

Neumann. 144037. Vertigo.

Pollmanti. 144721. Effetti consecutivi al taglio del nervo ottavo (8) nei pesci (*Trigla* sp. div.).

Theimer. 146611. Jarisch-Herxheimer'sche Reaktion am Gehörorgan nach Salvarsanbehandlung.

3690 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Babinski et Weill. 137259. Désorientation et déséquilibre spontanée et provoquée. La déviation angulaire.

Bárány u. Rothfeld. 137377. Untersuchungen des Vestibularapparates bei akuter Alkoholintoxikation und bei Delirium tremens.

Beck. QR 6244. Einfluss von Bakterientoxinen und Giften auf das Gehörorgan.

Blau. 137838. Der galvanische Nystagmus.

Goecker. 140376. Fistelsymptom und calorischer Nystagmus bei intaktem Labyrinth.

Hesse. 141134. Der Dreh- und calorische Nystagmus im Lichte einer neuen Theorie.

Hoessli. 141299. Die durch Schall experimentell erzeugten Veränderungen des Gehörorgans.

Laband 142395; **Lang** 142458; **Rimini** 145102. Die Ohrstörungen bei Salvarsan.

Maas. 143055. Störung der Augenbewegungen durch Vestibularisreizung.

Michaelsen. 143638. Kalorische Funktionsprüfung des Vestibularapparates. **Popp** 144754: Wirkung von Wärme und Kälte auf die einzelnen Ampullen des Ohrlabyrinths der Taube festgestellt mit Hilfe neuer Methoden.

Rothfeld. 155322. Einfluss akuter und chronischer Alkoholvergiftung auf die vestibulären Reaktionen.

VISION.

3700 GENERAL.

Jahresbericht über die Leistungen und Fortschritte im Gebiete der Ophthalmologie. Begründet und bis zum Jg 1876 red. von Albrecht Nagel. Unter Mitwirkung mehrerer Fachgenossen fortgesetzt und red. von Paul Hethy. Jg 43. Bericht für das Jahr 1912. [Mit Auhang: Bibliographie des Jahres 1912. 1-166.] Tübingen (H. Laupp) 1913 (VII+1142). 23 cm.

Bardegg. 137401. Der Vorgang des Sehens in seinem Zusammenhang mit der Aussenwelt und dem Bewusstsein.

Bekman. 137561. Bestimmung der Blindheitssimulation. (Russ.)

(q-10898)

Bonnefon et Lacoste. 137960. Les modifications histologiques du greffon au cours de la kératoplastie autoplastique expérimentale.

Dufour. 139250. L'ophtalmoscope monoculaire à main de A. Gullstrand.

Fischer. 139784. [Kinematik in Anwendung auf die Optik.]

Greeff. 140499. Bruchstücke zur Geschichte der Brille.

Krückmann u. Telemann. 142290. Untersuchungen über die natürlichen und künstlichen Temperaturverhältnisse am Auge mit Hilfe der Thermopenetration.

Oloff. 141215. Moderne Funktionsprüfung des Auges.

Reitsch. 145014. Lagebestimmung im Augenhintergrund.

Rohr u. Stock. 145201. Methode zur subjektiven Prüfung von Brillenwirkungen. 145202: Eine achromatische Brillenlupe schwacher Vergrößerung.

Schottelius. 145771. „Hellseher.“

Spanyol. 146225. Ein neuer Brillenabstandsmesser zur Messung des Abstandes des augennahen Brillenscheitels vom Hornhautscheitel.

Wilbrand. 147416. Die Theorie des Sehens.

3710 THE EYEBALL.

Waardenburg. 147114. Erbllichkeit physiologischer und pathologischer Merkmale des Auges beim Menschen. (Holländisch.)

3711 Structure, Development, and Chemical Characters of its several parts.

Barbieri. 137384. La rétine ne contient pas les principes chimiques du nerf optique.

Behr. 137555. Aetiologie des Kerkatonus.

Bistis. 137818. Ätiologie der Heterochromie.

Chiarini. 138570. Cambiamenti morfologici che si verificano nella retina dei vertebrati per azione della luce e dell'oscurità. Parte II. La retina dei rettili, degli uccelli e dei mammiferi.

Elschnig. 139429-30. Zur Anatomie des albinotischen Menschenauges.

Farnarier. 139613. Gewisse Faltenbildung in der Retina im Entwicklungsstadium.

Fleischer. 139801. Keratokonus, Hämosiderinring in der Hornhaut bei Keratokonus und Hämosiderose des Auges bei Diabète bronzé.

139802. Einseitige Melanosis der Sklera, der Iris und des Augenhintergrundes mit warzenförmigen kleinen Erhebungen an der Irisvorderfläche.

Franz. 139935. Die Stäbchen und Zapfen der Wirbeltiere.

Fuchs. 140049. Normal pigmentierte und albinotische Iris. 140050: Naevus pigmentosus und Naevus vasculosus der Iris.

Franz. 139937. Sehorgan.

Gebb. QR 6712; **Hegner** QR 6805. Die Untersuchungsmethoden nach Abderhalden in der Augenheilkunde.

Grawitz. 140493. Wanderzellenbildung in der Hornhaut.

Greiff. 149498. Geschlitzte Pupillen beim Menschen.

Hamburger. 140779. Ernährung des Auges.

Hamburger, Carl 140780. Ist die Hornhaut an der Resorption des Kammerwassers unbeteiligt?

Hippel. QR 6843. Zur Aetiologie des Keratokonus (Untersuchungen mit dem Abderhaldenschen Dialysierverfahren).

Hoffmann. 141324. Doppelbrechende Myeline in Katarakten.

Husen. 141452. Pecten im Vogelaugen.

Ichikawa. 141461. Ophthalmoskopischer Befund der Area centralis des albinotischen Auges.

Jess. 141655. Chemie der normalen und der pathologisch veränderten Linse des Auges.

Kuffner. QR 7016; **Salus** QR 7582. Glaskörperimmunität.

Leplat. 142654. Les plastosomes des cellules visuelles et leur rôle dans la différenciation des cônes et des bâtonnets.

Lindahl. 142814. Absorption ultraviolett Lichtes durch die Tränenflüssigkeit.

Lindenfeld. 142821. Bildung rosettenartiger Figuren in der Netzhaut sonst normaler fötaler menschlicher Augen.

Masuda. 143407. Eigentümlicher Bindegewebsstrang um die Papille.

Peters. 141520. Blaue Sklera und Knochenbrüchigkeit.

Pick. QR 7405. Eine neue Antigenfunktion der Kristalllinse des Auges.

Rados. 144884. Elastische Fasern der Hornhaut.

QR 7454. Grundlagen der anaphylaktischen Theorie der sympathischen Ophthalmie.

Reis u. Reis. 145011. Der Apparat von Golgi-Kopsch und die intracellulären Einschlusskörper. Zur Histologie der Bindehautepithelien und des trachomatösen Follikels.

Römer u. Gebb. 7510. Zur Anaphylaxie durch Linseneiweiß.

Rübel. 145375. Angeborene Hypoplasie bzw. Aplasie des Irisvorderblattes.

Seefeldner. 145900. Verschluss der fötalen Augenspalte beim Menschen.

Stähli. 146263. Persistenz von Resten der fötalen Pupillarmembran.

Steiger. 146296. Entstehung der sphärischen Refraktionen des menschlichen Auges.

Steiner. 146306. Pigmentflecke und Pigmentgeschwülste der Bindehaut bei verschiedenen Rassen.

Strebel u. Steiger. 146436. Keratokonus. Seine Beziehungen zur inneren Sekretion und zum intraokularen Druck.

Stuelp. 146471. Familiärer Mikrophthalmus congenitus.

Szent Györgyi 146517. Der Canalis hyaloideus im Auge des Schweines.

Tertsch. 146591. Der Conus in atypischer Richtung.

Vogt. 147073. Herstellung eines gelbbraunen Lichtfiltrates, in welchem die Macula centralis in vivo in gelber Färbung erscheint, die Nervenfasern der Netzhaut und andere feine Einzelheiten derselben sichtbar werden, und der Grad der Gelbfärbung der Linse ophthalmoskopisch nachweisbar ist.

Vogt. 147074. Analytische Untersuchungen über die Fluoreszenz der menschlichen Linse und der Linse des Rindes.

Wirths. 147473. Angeborene Hornhautstaphylome.

Zade. QR 7955-7966. Anaphylaxie am Auge.

3712 Dioptrics.

(Ophthalmometry and Errors of Refraction.)

Burnett. 138259. Errors of refraction occurring in the students of the University of California.

Collins. 138722. Buphthalmos.

Ditthey. 139092. Sehproben durch das Hydrodiaskop. Diss.

Döllner. 139138. Tafel zur Bestimmung von Sehschärfe und Refraktion von Analphabeten.

Hallauer. 140766. Refraktometrische Beziehungen zwischen Kammerwasser, Glaskörper und Zerebrospinalflüssigkeit.

Harman. 140831. An analysis of 300 cases of high myopia in children with a scheme for the grading of fundus changes.

——— 140833. The "signal" vision test type.

Kardo-Sysoev. 141813. Refraktionsbestimmungen bei verschiedenen Säugtieren. (Russ.)

Krusius. 142300. Ergebnisse vergleichender Refraktionsuntersuchungen an höheren Schulen der Levante und Ostindiens.

Levinsohn. 142710. Entstehung der Kurzsichtigkeit mit Demonstration kurzsichtig gemachter Affen.

Maddox. 143144. The wing test for heterophoria.

Schiötz. 145666. Anwendbarkeit der Dioptrien bei einfachen und zusammengesetzten optischen Systemen.

Steiger. 146296. Entstehung der sphärischen Refraktionen des menschlichen Auges. (Übersichtigkeit—Normalsichtigkeit—Kurzsichtigkeit.)

Strebel. 146435. Typus monolateralis einer Myopia permagna mit sogenanntem Staphyloma verum posticum (q-10898)

totale, S-Sclerectasia circumscripta postica totalis.

Whitnall. 147377. The shape of the orbit, its influence upon the eyeball.

Žukov. 147699. Sehschärfe und Anomalien der Refraktion. (Russ.)

3713 Ophthalmoscopy and Skiascopy.

Adam. 136960. Die stereoskopische Röntgenphotographie der Augenhöhle und ihres Inhaltes.

Baum. 137491. Ein neues, reflexloses Ophthalmoskop.

Burdon-Cooper. 138250. Direct ophthalmoscopic examination with indirect vision and illumination.

Harman. 140832. A scheme for the exact record of fundus changes in myopia.

Ichikawa. 141461. Ophthalmoskopischer Befund der Area centralis des albinotischen Auges.

Levkovskij. 142713. Photographie des Augenhintergrundes. (Russ.)

Marple. 143347. The electric ophthalmoscope.

Sustmann. 146496. Skiaskopie.

Thorner 146670; **Henker** 141017. Das Gullstrandsche Ophthalmoskop.

Vogt. 147073. Herstellung eines gelbbraunen Lichtfiltrates, in welchem die Macula centralis in vivo in gelber Färbung erscheint, die Nervenfasern der Netzhaut und andere feine Einzelheiten derselben sichtbar werden, und der Grad der Gelbfärbung der Linse ophthalmoskopisch nachweisbar ist.

Wolff. 147518. Die Photographie des Hintergrundes des lebenden menschlichen Auges. 147519. Ophthalmoskopische Untersuchungsmethoden.

3715 Accommodation. Iris Movements.

Ascher. 137191. Einfluss von Akkommodation und Konvergenz auf die Tiefenlokalisation und die scheinbare Grösse der Sehdinge.

Dressler 139199; **Schlesinger** 145676; **Behring** 137553-137554. Pupillarreaktion bei Dunkelaufenthalt von Pferden und Hunden.

Fritzberg. 140021. Akommodationsapparat bei Reptilien.

Haymann. 140913. Der galvanische Lichtreflex unter psychopathologischen Verhältnissen.

Joseph. 141711. A quantitative study of the effects of adrenalin on the pupils of rabbits after removal of a superior cervical ganglion.

——— & **Meltzer.** 141717. The effect of stimulation of the peripheral end of the splanchnic nerves upon the pupil.

Karplus u. Kreidl. 141816. Reflektorische Pupillenstarre.

Roelofs. 145171. Zusammenhang zwischen Accommodation und Konvergenz.

Runge. 145392. Pupillenuntersuchungen bei Geisteskranken und Gesunden.

Schiötz. 145666. Anwendbarkeit der Dioptrien bei einfachen und zusammengesetzten optischen Systemen.

Udvarhelyi. 146836. Vestibuläre Nerven-Verbindungen.

Uhthoff. 146850. Periodische und kontinuierliche Schwankungen im Durchmesser der Pupille bei angeborener linksseitiger Okulomotoriuslähmung.

3717 Circulation of Blood and Lymph in the Eye-Ball. Intraocular Pressure.

Augstein. 137228. Einige mit dem Tonometer von Schiötz gemachte Erfahrungen.

Ballantyne. 137335. Pulsation of the retinal arteries.

Čistjakov. 138623. Verhalten des intraokularen Druckes bei Cataracta und Aphakie. (Russ.)

Craggs & Taylor. 138802. Relation between systemic blood tension and raised intraocular tension.

Elsberg. 139528. Durchlässigkeit der Narbe nach Cyklodialyse.

Fürth u. Hanke. 140067. Quellungs Vorgänge am Auge.

Heine. 140965. Demonstration zum Flüssigkeitswechsel im Auge.

Hertel 141069; **Schütz** 145817. Verminderung des Augendruckes beim Coma diabeticum.

Hertel. 141068. Veränderung des Augendruckes durch osmotische Vorgänge.

Hill et alii. 141188. Discussion on intraocular pressure.

Levinsohn 142709; **Halben** 140757. Intraokulare Drucksteigerung bei den Bewegungen des Auges.

Löhlein 142908. Mitteilung eines seltenen Hornhautphänomens.

Noiševskij. 144110. Gegenzeitige Beziehungen des intraokularen und des intrakraniellen Druckes. 144111. Glaukom und Herabsetzung intrakraniellen Druckes. (Russ.)

Ruben. 145357. Ein modifiziertes Schiötz'sches Tonometer.

Ruben. L. 145359. Augendruck und Glaukom.

Schieck. 145647. Die Bedeutung der Stauungspapille.

Strebel u. Steiger. 146436. Beziehungen des Keratokonus zum intraokularen Druck.

3720 STRUCTURE AND FUNCTIONS OF ACCESSORY PARTS OF THE EYEBALL (LACHRYMAL GLAND, Etc.).

Bikeles. 137784. Erklärung eines Phänomens am Orbicularis oculi.

Hoffmann 141325. Aktionsströme der Augenmuskeln bei Ruhe des Tieres und beim Nystagmus. 141327. Innervation der Augenmuskeln.

Lindahl. 142814. Absorption ultraviolett Lichtes durch die Tränenflüssigkeit.

Ónodi. 144221. Beziehung der Tränenorgane zur Nasenhöhle und zu ihren Nebenhöhlen. (Ungar.)

3722 INNERVATION.

Bechterev. 137525. Localisation du centre de la vision. (Russ.)

3725 RETINAL FUNCTIONS.

Augstein. 137227. Beobachtungen nach erfolgreicher Operation eines Blindgeborenen über sein Sehenlernen.

Chauveau. 138559. Rôle de l'impression rétinienne prépotente dans les inversions stéréoscopiques. Intervention

démonstrative d'une contre-prépotence créée au profit de l'impression la plus faible.

Henri et Larguier des Bancel. 141026. L'excitation provoquée par les rayons ultraviolets comparée avec les excitations visuelle et nerveuse, d'une part, et les réactions photochimiques de l'autre. Lois des phénomènes.

3726 Physiological Retinal Processes. (Changes in Visual Purple. Electrical Conditions, etc.)

Fröhlich. 140028. Zur allgemeinen Physiologie der Sinnesorgane.

Lasareff. 142515. Theorie der Lichtreizung der Netzhaut beim Dunkelsehen.

3728 VISUAL ACUITY.

Berger 137637; **Döllner** 139133; **Krall** 142201; **Noiševiskij.** 144122 (Russ.) Sehschärfebestimmung.

Cuny. 138858. Zusammenhang von Sehschärfe und Schiessleistung der Infanterie.

Hess. 141118. Internationale Sehproben. Verwendung der Landolt'schen Ringe.

Hilst Karreweg, van der. 141193. Sehschärfe bei Militärpersonen. (Holländisch.)

Pauli. 144418. Helligkeit und Beleuchtungswert farbiger und farblosere Lichter.

Žukov. 147699. Sehschärfe und Anomalien der Refraktion. (Russ.)

3730 LIGHT AND COLOUR SENSATIONS.

Abney. 136931. Researches in colour vision and the trichromatic theory.

Babák. 137257. Der Farbensinn des Frosches, vermittlems Atemreaktionen untersucht.

Burch. 138248. Light sensations and theory of forced vibrations.

Clark et alii. 138641. Effect of area on the pleasantness of colors.

Cords. 138759. Vorübergehende Verdunklungen bei einäugiger Betrachtung einer hellen Fläche.

Crawford & Washburn. 138816. Fluctuations in the affective value of colors during fixation for one minute.

Dawson. 138954. Discrimination of brightness.

Dressler. 139199. Lichtempfindlichkeit und Pupillarreaktion bei Dunkel-aufenthalt von Pferden und Hunden.

Dufour et Verain. 139256. La vision d'objets ou d'images de couleurs différentes situés dans la même direction à différentes distances.

Edridge-Green. 139332. The simple character of the yellow sensation.

Fergus. 139668. Subjective colour sensation.

Franklin. 139930. A non-chromatic region in the spectrum for bees.

Frisch. 140014. Farbensinn der Fische.

Fröhlich. 140026-140027. Vergleichende Untersuchungen über den Licht- und Farbensinn.

Hayes. 140912. The color sensations of the partially color-blind, a criticism of currency teaching.

Haymann. 140913. Der galvanische Lichtreflex unter psychopathologischen Verhältnissen.

Helmbold. 140994. Prüfung des Farbensinnes mit Pigmentfarben.

Hermann. 141056. Fähigkeit des weissen Lichtes die Wirkung farbiger Lichtreize zu schwächen.

Hess. 141115. Entwicklung von Lichtsinn und Farbensinn in der Tierreihe. 141116: Zur vergleichenden Physiologie des Gesichtssinnes.

Hilbert. 141167. Zur Kenntnis der genuinen Chromatopien.

Horniker 141389; **Mollison** 143747; **Napp** 143951; **Roščevskij** 145250 (Russ.); **Stilling** 146375-146376; **Vierling** 147006. Zur Farbensinnprüfung.

Kammerer. 141787. Nachweis normaler Funktion beim herangewachsenen Lichtauge des *Proteus*.

Katz u. Révész. 141842. Lichtsinn der Nachtvögel.

Keller & Macleod. 141897. Application of the physiology of color vision in modern art.

Lenz. 142627. Zur Entwicklung der Sehsphäre.

Loeb. 142902. Licht- und Farbwahrnehmung.

Lohmann. 142945. Die nach Schneeblindung beobachtete Rot-Grün-Blindheit und eine durch Blendung experimentell zu erzeugende Farbensinnstörung.

Minkowski. 143695. Zenkersche Theorie der Farbenperzeption.

Norris et alii. 144129. An effect of fatigue on judgments on the affective value of colors.

Parsons. 144399. The perception of a luminous point.

Pauli. 144418. Helligkeit und Beleuchtungswert farbiger und farbloser Lichter.

Pirani. 144650. Verwendung von Lichtfiltern in Verbindung mit dem Holborn-Kurlbaum'schen Pyrometer.

Rand. 144915. The factors that influence the sensitivity of the retina to color: A quantitative study and methods of standardizing.

Schanz. 145599. Apparat zur Beobachtung der Fluoreszenz am eigenen Auge.

Schaub. 145607. Intensity of images.

Schulz. 145835. Einfluss des sauren Natrons auf die Fähigkeit, Hell und Dunkel bei derselben Farbe zu unterscheiden.

Titchener. 146698. A demonstrational color-pyramid.

Trendelenburg. 146763. Versuche über binokulare Mischung von Spektralfarben.

Vogt. 147072. Willkürliche Erzeugung und Beseitigung von vorübergehenden Blendungskotomen während der Fixation einer grellen Fläche.

Washburn. 147207. The affective values of colors.

Watson. 147217. Luminosity curves of persons with normal and with abnormal colour vision

Weve. 147361. Der Lichtsinn der Fische

3731 Functions of different Regions of Retina.

Ferree & Rand. 193684. Spatial values of the visual field immediately surrounding the blind spot and the question of the associative filling in of the blind spot.

Filehne. 139744. Entstehungsmöglichkeit des Flimmerskotoms.

Kühl. 142310. Eine Erweiterung des Ricco'schen Satzes über die Beziehung zwischen Lichtempfindlichkeit und Größe des gereizten Netzhautbezirks der Fovea.

Lummer 143019; **Weinberg** 147273. Stäbchensehen in klarer Sternennacht. (Stäbchenweißer Sternenglanz.)

Milutin. 143682. Gesetz der identischen Sehrichtungen.

Schlesinger. 145676. Schwellenwert der Pupillenreaktion und die Ausdehnung des pupillomotorischen Bezirkes der Retina.

Werner. 147331. Blinder Fleck.

3732 Alterations of Retinal Excitability. (Adaptation, After-Images, Contrast, Fatigue.)

Blachowski. 137829. Binnenkontrast.

Burch. 138247. On negative after-images with pure spectral colours.

Dressler. 139199. Lichtempfindlichkeit und Pupillarreaktion bei Dunkel-aufenthalt von Pferden und Hunden.

Edridge-Green. 139333. After image of white on coloured surfaces. 139334: After images of black and of white on coloured surfaces. 139335: Positive after images. 139336: Colour adaptation.

Fröhlich. 140028. Zur allgemeinen Physiologie der Sinnesorgane.

Fujita. 140075. Gang der Dunkeladaptation in bezug auf die Veränderung der Lichtempfindlichkeit der Netzhaut und die der subjektiven Helligkeit. (Japanisch.)

Groes Petersen. 140576. Schatten während einer Sonnenfinsternis. [Kontrastlinien.]

Grünberg. 140605. Periodizität der Nachbilder.

Homuth. 141367. Nachbilderscheinungen. Längerdauernde Reize: Das „Abklingen der Farben“.

Hoppe. 141382. Ein sternförmiges Nachbild von ungewöhnlicher Herkunft.

Lasareff. 142515. Theorie der Lichtreizung der Netzhaut beim Dunkelsehen.

Lummer 143019; **Weinberg** 147273. Stäbchensehen in klarer Sternennacht. (Stäbchenweißer Sternenglanz.)

Parsons. 144399. The perception of a luminous point.

Takei. 146537. Dauer des negativen farbigen Bewegungsnachbildes.

Vogt. 147072. Willkürliche Erzeugung und Beseitigung von vorübergehenden Blendungsskotomen während der Fixation einer grellen Fläche.

Vries & Washburn. 147105. Retinal rivalry in the after-image.

3733 Duration of Stimulus and Sensation. (Persistence. Flicker. Recurrent Image.)

Hoppe. 141382. Ein sternförmiges Nachbild von ungewöhnlicher Herkunft.

Parker & Patten. 144391. Physiological effect of intermittent and of continuous lights of equal intensities.

Vogt. 147072. Willkürliche Erzeugung und Beseitigung von vorübergehenden Blendungsskotomen während der Fixation einer grellen Fläche.

Watt. 147220. The psychology of visual motion.

3734 Intensity (Photometry. Purkinje's Phenomenon. Weber's Law.)

Borchardt. 137972. Absolute Schwellenempfindlichkeit der Netzhaut.

Dawson. 138954. Binocular and monocular discrimination of brightness.

Lasareff. 142514. Weber-Fechner'sches Gesetz. 2. Einfluss der Geschwindigkeit des Reizzuwachses auf den Schwellenwert der Gesichtsempfindung. 142516: Abhängigkeit des Reizwertes leuchtender Objekte von ihrer Flächengrösse.

Loeb. 142902. Licht- und Farbewahrnehmung.

Pauli, R. 144418. Helligkeit und Beleuchtungswert farbiger und farbloser Lichter.

Pauli, W. E. u. Pauli, R. 144420. Objektive Photometrie.

Režabek. 145042. Hygienische Bewertung der Spiritus-Glühlichtbeleuchtung. (Russ.)

Strehl. 146437. Scheinbarer Durchmesser und Helligkeit des Fixsternbildes.

3735 Colour Blindness.

Abney. 136931–136932. Researches in colour vision and the trichromatic theory.

Edridge-Green. 139331. Colour blindness. 139337: Trichromatic vision. 139338: Tests for colour blindness.

Hayes. 140912. Color sensations of the partially color-blind.

Helmbold. 140994. Prüfung des Farbensinnes mit Pigmentfarben.

Lohmann. 142945. Die nach Schneeblendung beobachtete Rot-Grün-Blindheit.

Napp 143951; **Roščevskij** 145250 (Russ.); **Stilling** 146375; **Vierling** 147006. Vergleichende Farbensinnprüfungen.

Watson. 147218. Luminosity curve in colour-blindness.

3738 ELECTRICAL AND MECHANICAL EXCITATION.

Brossa u. Kohlrausch. 138109. Die Aktionsströme der Netzhaut bei Reizung mit homogenen Lichtern.

3739 ENTOPTIC PHENOMENA.

Mizuo. 143720. Entoptische Erscheinung beim Mondschein. (Japanisch.)

Schmidt-Rimpler. 145719. Das Leuchten der Augen.

Sepibus. 145963. Fluoreszenz der menschlichen Linse.

3740 MOVEMENTS OF EYEBALL.

Bárány. 137375. Der Schwindel.

Bielschowsky. 137773. Relative Ruhelage der Augen.

Blau. 137838. Der galvanische Nyctagmus.

Buys. 138298. Drehnystagmus.

Dufour. 139251. La vision stéréoscopique.

Eppenstein. 139481. Störungen im Synergismus von Augenbewegungen.

Gertz. 110262. Kompensatorische Gegenwendung der Augen bei spontan bewegtem Kopfe.

Goecker. 140376. Fistelsymptom und calorischer Nystagmus bei intaktem Labyrinth.

Hesse. 141134. Der Dreh- und calorische Nystagmus im Lichte einer neuen Theorie.

Hinsberg. 141208. Funktionelle Untersuchung des Ohrlabyrinthes.

Hirsch. 141222. Sympathischer Nystagmus bei Erysipel.

Hoffmann. 141325. Aktionsströme der Augenmuskeln bei Ruhe des Tieres und beim Nystagmus.

Kraft. 142197. Die Entwicklung des Drehreflexes am Neugeborenen.

Kraupa. 142212. Zur Pathologie des Bellschen Phänomens.

Leidler. 142603. Endigungsgebiet des Nervus vestibularis.

Levinsohn. 142709. Intraokulare Drucksteigerung bei den Bewegungen des Auges.

Maas. 143055. Störung der Augenbewegungen durch Vestibularisreizung.

Magnus u. Kleijn. 143167. Analyse der Folgezustände einseitiger Labyrinthexstirpation: Rolle der tonischen Halsreflexe.

Mangold u. Löwenstein. 143230. Hervorgerufener einseitiger Nystagmus.

Marx. 143374. Fixation unter verschiedenen Bedingungen.

Michaelsen. 143638. Kalorische Funktionsprüfung des Vestibularapparates.

Milutin. 143682. Gesetz der identischen Schrichtungen.

Oertel. 144177. Labyrinthärer Nystagmus und seine Bedeutung.

Rothfeld. 145322. Einfluss akuter und chronischer Alkoholvergiftung auf die vestibulären Reaktionen.

Rubel. 145376. Enophthalmus beim Auseinanderziehen der Lider.

Udvarhelyi. 146836. Vestibuläre Nerven-Verbindungen.

3745 BINOCULAR VISION.

Bielschowsky. 137774.

Chauveau. 138558. Inversions stéréoscopiques provoquées par l'association de deux systèmes d'impressions rétiniennes en opposition d'inégale puissance.

Cords. 138757. Vorübergehende Verdunklungen bei einäugiger Betrachtung einer hellen Fläche.

Dawson. 138954. Binocular and unocular discrimination of brightness.

Dufour. 139252. Vision binoculaire et fatigue.

Traquair. 146749. A case of paresis of fourth nerve.

Trendelenburg. 146763. Binokulare Mischung von Spektralfarben.

Werner. 147331. Der Blinde Fleck.

3748 VISUAL LOCALISATION.

Berry. 137689. Outward projection of retinal image in relation to visual localisation.

Hoppeler. 141383. Stellungsfaktor der Schrichtungen.

Milutin. 143682. Gesetz der identischen Schrichtungen.

Ruben. 145358. Störungen der absoluten Lokalisation bei Augenmuskellähmungen und ungewöhnlichen Fusionsinnervationen.

3750 VISUAL SPACE PERCEPTION. PERCEPTION OF FORM, SOLIDITY AND SIZE.

Ascher. 137191. Einfluss von Akkommodation und Konvergenz auf die Tiefenlokalisierung und die scheinbare Grösse der Sehdinge.

Blumenfeld. 137861. Scheinbare Grösse im Sehraume.

Bühler. 138212. Zur psychologischen und ästhetischen Analyse der Raum- und Zeitanschauung.

Cords u. Bardenhewer. 138762. Untersuchung der monokularen Tiefenschätzung mit dem Pfalzsehen Stereoskopometer.

Degenkolb. 138977. Die Raumanschauung und das Raumungangsfeld.

Eijdsen, van. 139376. Bedeutung der Akkommodation für das monokulare Tiefsehen. (Holländisch.)

Ferree & Rand. 139684. The spatial values of the visual field immediately surrounding the blind spot and the question of the associative filling in of the blind spot.

Köllner. 142105. Tiefenwahrnehmung einseitiger Myopen beim Nahsehen.

Koffka. 142115. Psychologie der Gestalt- und Bewegungserlebnisse.

Maxfield. 143451. An experiment in linear space perception.

Milutin. 143682. Gesetz der identischen Sehrichtungen.

Nakamura. 143944. Im physiologischen Zustande von einem Lichtkörper ausstrahlende lineare Bilder. (Japanisch.)

Prokopenko. 144816. Tiefenschätzungsvermögen bei Anisometropen.

Ruben. 145358. Störungen der absoluten Lokalisation bei Augenmuskellähmungen und ungewöhnlichen Fusionsinnervationen.

Schweitzer. 145878. Grenzwerte des Tiefenschätzungsvermögens bei der Untersuchung mit dem Pfalzischen Stereoskoptometer.

Strehl. 146137. Scheinbarer Durchmesser und Helligkeit des Fixsternbildes.

Zimmer. 147666. Ursachen der Inversionen mehrdeutiger stereometrischer Konturenzeichnungen.

3752 PERCEPTION OF MOVEMENT.

Isakowitz. 141502. Blendung durch Assoziation.

Koffka. 142115. Psychologie der Gestalt- und Bewegungserlebnisse.

Öhrwall. 144175. Gibt es visuelle Bewegungsempfindungen?

Watt. 147220. The psychology of visual motion.

3753 VISUAL ILLUSIONS.

Adams. 136964. Antokinetic sensations.

Blumenfeld. 137861. Scheinbare Grösse im Sehraume.

Bull. 138238. Une illusion d'optique perçue au moment du clignement des yeux.

Dufour. 139255. Le phénomène de Troxler.

Flügel. 139815. Influence of attention on illusions of reversible perspective. 139816: Local fatigue in illusions of reversible perspective.

Hasserodt. 140876. Geometrisch-optische Täuschungen.

Kenkel. 141915. Zusammenhang zwischen Erscheinungsgrösse und Erscheinungsbewegung bei einigen optischen Täuschungen.

Nageotte. 143939. Image paradoxale du calibre intérieur des tubes à parois réfringentes.

Paschen. 144401. Physiologische Erscheinungen bei der Übereinanderlagerung von Halbschatten.

Viès. 147045. Image d'un tube de verre. 147046: Image du calibre d'un tube de verre.

Werner. 147332. Ein Phänomen optischer Verschmelzung.

3770 ORGANS OF SIGHT AND SENSE OF VISION IN INVERTEBRATA.

Caesar. 138320. Die Stirn- und Seitenaugen der Ameisen.

Erhard. 139496. Lichtsinn der Daphniden.

Frisch 140013; **Hess** 141117. Farbensinn der Bienen und die Blumenfarben.

—— u. **Kupelwieser**. 140015. Einfluss der Lichtfarbe auf die phototaktischen Reaktionen niederer Krebstiere.

Fröhlich. 140028. Zur allgemeinen Physiologie der Sinnesorgane.

Henri et Larguier des Bancelis. 141025. Lois de Weber et de Jost. Réactions des cyclopes exposés à la lumière ultraviolette.

Hess. 141116. Zur vergleichenden Physiologie des Gesichtssinnes.

Kaulbersz. 131871. Biologische Beobachtungen an *Asellus aquaticus*, *Gammarus* und *Niphargus*.

Plessner. 144680. Lichtsinn der Seesterne.

Scheuring. 145637. Die Augen der Arachnoideen.

Zimmermann. 147670. Facettenaugen der Libelluliden, Phasmoden und Mantiden.

3780 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Anton. 137124. Ménièrescher Symptomenkomplex.

Auerbach. 137226. Zur Pathogenese der postdiphtherischen Akkommodationslähmung.

Bistis. 137818. Ätiologie der Heterochromie.

Bonnefon et Lacoste. 137959. De la kératectomie réparatrice expérimentale.

Bordley. 137981. Hemeralopes.

Butler. 138296. Optic neuritis with retinitis . . . associated with pregnancy.

Chauffard de Font-Réaulx et Laroche. 138557. Nature cholestérique des plaques blanches rétinienne dans un cas de rétinite albuminurique.

Čistjakov. 138623. Verhalten des intraokularen Druckes bei Cataracta und Aphakie. (Russ.)

Coats. 138672. Infarction of the posterior ciliary arteries. 138673: Anterior ring opacity in the lens, following a contusion. 138674: Pathology of obstruction of the central artery of the retina. 138675: The preservation of the visual field after obstruction of the central artery of the retina. 138676: Visible anastomoses on the papilla after obstruction of the central artery. 138677: On retinal vascular disease: pathological aspects.

Cohen. 138685. Topographie von in atrophischen Augen gebildetem Knochengewebe. (Holländisch.)

Collins. 138723. Doyne's choroiditis.

Collins & Hudson. 138724. Congenital anterior staphyloma.

Cridland. 138823. Gonorrhoeal infection in eye diseases. 138824: The visual fields in congenital nystagmus.

Cushing & Heuer. 138961. Distortions of the visual fields in cases of brain tumor.

Deutschmann. 139044. The pathogenesis of sympathetic ophthalmitis.

Dorrell. 139174. The sensory pupil reflex in tobacco amblyopia.

Dufour. 139253. L'emploi des lunettes hétérochromes.

Eleonskaja. 139402. Veränderungen der Choroidea bei Leukämie. (Russ.)

Elschnig. 139429-30. Anatomie des menschlichen Albinoauges.

Fergus. 139668. Subjective colour sensations.

Filehne. 139714. Entstehungsmöglichkeit des Flimmerskotoms.

Foster. 139879. Inflammatory oedema of the optic nerve.

Gebb. QR 6712. Die Untersuchungsmethoden nach Abderhalden in der Augenheilkunde.

Giri. 140323. Contact infection of carcinoma of the eye. 140324: Concretions of the optic nerve.

Groenouw u. Uthoff. 140575. Augenveränderungen bei den Erkrankungen des Gehirns.

Guzmann. 140708. Hereditäre, familiäre Sehnervenatrophie.

Harman. 140832. A scheme for the exact record of fundus changes in myopia.

Heine. 140966. Höhe des Hirndruckes bei einigen Augenkrankheiten.

Hepburn. 141042. Choroidal vascular affection of the macula: probably thrombosis.

Herrenschwand. 141062. Epidemische idiopathische Hemeralopie.

Hess. 141113. Eine bisher nicht bekannte Ursache schwerer eitriger Chorio-Retinitis mit Netzhautablösung. 141119. Allgemeine Pathologie des Gesichtssinnes.

Hippel. QR 6842. Sympathische Ophthalmie und juvenile Katarakt.

Hird. 141220. Enlargement of the eyeball.

Hoffmann. 141323. Erkrankung der Nerven des Auges bei Diabetes mellitus. 141324. Ueber doppeltbrechende Myelie in Katarakten.

Hudson. 141422. Double coloboma of lens.

Hübner. 141425a. Ophthalmoskopische Befunde.

Igersheimer. 141465. Inherited syphilis of the eye. 141466: Verhalten der Körpertemperatur bei Erkrankungen des Auges.

James 141587; **Mawas** 143448; **Ormond** 144261. Albimuric retinitis.

Jampolsky. 141589. Initialsklerose an der Caruncula lacrimalis.

Janschke. 141595. Netzhautblutungen bei Steigerung des allgemeinen Blutdrucks.

Julev. 141727A. Acute purulent Keratitis in exophthalmic goitre.

Karplus u. Kreidl. 141816. Reflexorische Pupillenstarre.

Keukenschryver 141938 (Holl.); **Elschnig** 139431; **Lawford** 142547; **Lawson** 142550; **Noiſevskij** 144111. (Russ.) Glaucoma.

Klein. 142013. Statistisches und anderes aus der Blindenwelt.

Knapp. 142058. Netzhautveränderungen des Jünglingsalters.

Köllner. QR 6976. Anaphylaktische Hornhautentzündung.

Kraupa. 142213. Verletzung des Auges durch Klettenstacheln.

Kreibich. 142236. Iritis und Arthigon.

Kunz. 142365. Das Ferngefühl Blinder, Taubblinder und Vollsinniger.

Lamb. 142425. Perithelioma of the eyelids.

Larsen. 142509. Schädeldeformität mit Augensymptomen.

Lauber. 142530. Zyklische Okulomotoriuslähmung.

Levinsohn. 142710. Entstehung der Kurzsichtigkeit: kurzsichtig gemachte Affen.

Lidbetter & Nettleship. 142782. A pedigree showing both insanity and complicated eye disease.

McKee. 143115. *Meningococcus* conjunctivitis. 143116; **Oliver** 144210-144211: Retinitis pigmentosa.

Mangold u. Löwenstein. 143230. Hervorgerufener einseitiger Nystagmus.

Maruoliés. 143308. Migraine otique.

Maruo. 143372. Bedeutung des Glykogens in der Augenpathologie.

Mayer. 143472. Die nasale Eröffnung des Tränensackes.

Mayou. 143480. Angioma of the conjunctiva.

Moxon. 143840. On the treatment of 1305 school children.

Muszyński. 143922. Cholesterin-Krystalle in der Hornhaut.

Nettleship & Hudson. 144001. Blindness from optic neuritis without intracranial disease in a pedigree bull.

Newman. 144054. Five generations of congenital stationary night-blindness.

Ormond. 144262. Permanent hemianopia.

Pach. 144315. Eine neue Gefahrenquelle für gewerbliche Augeverletzungen.

Pooley & Wilkinson. 144744. Temporary total blindness due to pressure on the optic nerve.

Prausnitz. QR 7437. Heufiebergift und Heufieberserum.

Rados. 144886. Hämatogene Metastase im Auge, Histologie der experimentellen metastatischen Ophthalmie.

Reis. 145010. Ophthalmomyiasis.

Rönne. 145173. Nervenfaserndefekte im Gesichtsfelde.

Rössler. 145180. Zur Therapie des Trachoms mit ultraviolettem Licht.

Stauffenberg. 146281. Seelenblindheit.

Stephenson. 146323. Septic endophthalmitis associated with the *Diplococcus lanceolatus*.

Stoeltzner. 146385. Tetaniekatarakt.

Straub. 146417. Hyalitis und Cyclitis.

Stuelp. 146471. Familiärer Mikrophthalmus congenitus bei 8 von 14 Geschwistern.

Sym. 146510. Detachment of the retina produced by general oedema.

Taylor 146567; **Werner** 147333. Vascular and other retinal changes associated with general diseases.

Taylor & Holmes. 146568. Two families suffering from optic atrophy.

Tirumurti. 146696. Traumatic multiocular implantation corneal cyst.

Uhlenhuth. 146846. Einfluss des Wirtes auf das transplantierte Amphibienauge.

- Verhoeff.** 146973. Brawny scleritis.
Wilbrand u. Saenger. 117417. Die Erkrankungen des Opticusstammes.
Wood. 147534. Pseudoneuritis.
Zeeman. 147628. Das Sehen des Einäugigen. (Holländisch.)

3790 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Alessandro. 137028. Secrezioni di lacrime nel digiuno.

Bär. 137300. Cataracta nach Wespenstich.

Bartolotta. 137416. Comportamento del vitreo in presenza di corpi estranei asettici.

Bitterling 137819; **Böhm** 137886; **Schüler** 145805; **Werbenberg** 147328. Schädigung der Augen im Anschluss an die Beobachtung der Sonnenfinsternis.

Braun. 138052. Staphylom und Papillitis nach Kalkverätzung des Auges.

Brossa u. Kohlrausch. 138109, 138110. Die Aktionsströme der Netzhaut bei Reizung mit homogenen Lichtern. Wirkung der einzelnen Spektrallichter.

Calderaro. 138339. Influenza della strienina sulle funzioni retiniche dell'occhio normale.

Čechanovič 138499 (Russ.); **Kumagai** 142358; **Werncke** 147329. Wirkung von Salvarsan auf das Auge.

Čemoloso 138509; **Kazas** 141884. Störungen bei Methylalkoholvergiftung. (Russ.)

Chalupecký. 138549. Wirkung des Mesothorium auf den Schapparat.

Chiarini. 138570. Cambiamenti morfologici che si verificano nella retina dei vertebrati per azione della luce e dell'oscurità. Parte II. La retina dei rettili, degli uccelli e dei mammiferi.

Cloetta u. Waser. 138668. Beziehungen zwischen Konstitution und Wirkung beim alizyklischen Tetrahydro- β -Naphthylamin.

Cords 138760; **Jess** 141654; **Neuendorf** 144024; **Sandmann** 145507; **Schur** 115844. Augenschädigungen durch Sonnenlicht.

Credé-Hörder. 138817. Ätzwirkung der Prophylaktika.

Dold u. Rados. QR 6537. Bedeutung des Anaphylatoxins und des art- und körpereigenen Gewebesafes für die Pathologie des Auges.

— — QR 6538. Sympathische spezifische und unspezifische Sensibilisierung.

Dufour. 139253. L'emploi des lunettes hétérochromes.

Dutoit. 139293. Subkonjunktivale und intrabulbäre Anwendung des „Syrgols“. 139294: Therapeutische Erfahrungen mit Furunkulin Zyma in innerlicher und äusserlicher Anwendung bei einigen Erkrankungen des Auges. 139295: Therapeutische Erfahrungen mit Lipojodin bei einigen Erkrankungen des Sehnerven und der Netzhaut.

Elliott. 139116. Soamin poisoning resulting in optic atrophy.

Erdmann. 139493. Augenveränderungen durch Äthylenchlorid.

Fabri. 139579. Una lesione dell'occhio per penetrazione di polveri di carbonio.

Flemming. 139809. Heilwert radioaktiver Strahlen bei Augenerkrankungen.

Frank-Kameneckij 139928 (Russ.); **Leber** 142565; **Morgenroth u. Ginsberg** 143799. Störungen bei Chininvergiftung. Wirkung der Chinaalkaloide auf die Cornea.

Fürth u. Hanke. 140067. Quellungsvorgänge am Auge.

Fujita. 140074. Giftwirkung von Quecksilber auf das Kaninchenauge.

Grignolo. 140541. Reazione attuale e pressione osmotica dell'umor acqueo umano in condizioni normali e patologiche.

— — 140545. Biochemische Veränderungen im Kammerwasser bei akuten Intoxikationen durch Methylalkohol und durch Toxiptide.

Gullery. 140666. Fermentwirkungen am Auge und ihre Beziehungen zur sympathischen Ophthalmie.

Hartmann. 140853. Aetiologie der Bindehautentzündungen.

Henri et Larguer des Bancela. 141025. Lois de Weber et de Jost Réactions des cyclopes exposés à la lumière ultraviolette.

- Hertel.** 141068. Veränderung des Augendruckes durch osmotische Vorgänge.
- Hess** 141114; **Schanz** 145596. Schädigungen des Auges durch Licht.
- Hoebl.** 141271. Neosalvarsanwirkung bei Keratitis parenchymatosa.
- Hoeve.** 141303. Wirkung von Naphthol auf die Augen von Menschen, Tieren und auf fötale Augen.
- Holste.** 141358. Lokale Reizwirkung von Herzmitteln mit Rücksicht auf deren Verwendbarkeit zur subkutanen Injektion.
- Igersheimer** u. **Verzár.** 141467. Pathogenese der Methylalkohol- und Atoxylamblyopie.
- Januschke.** 141606. Entzündungshemmung.
- Kalaschnikow.** 141774. Atrophie der Nn. optici bei Atoxyl-Behandlung der Syphilis.
- Knapp.** 142059. Beidseitige Makulaerkrankung nach Kurzschluss.
- Kreibich.** 142236. Iritis und Arthigon.
- Lagana.** 142415. Passaggio della fluoresceina nell'occhio nelle lesioni epatiche sperimentali.
- Levinsohn.** 142711. Der optische Blinzelreflex.
- Lewin** u. **Guillery.** QR 7078. Wirkungen von Arzneimitteln und Giften auf das Auge.
- Lohmann.** 142945. Die nach Schneeblindung beobachtete Rot-Grün-Blindheit und eine durch Blendung experimentell zu erzeugende Farbensinnstörung.
- Mees.** 143496. Alkoholische reflektorische Pupillenstarre.
- Meller.** 143520. Traumatische Hornhauttrübungen.
- Oguchi.** QR 7334. Wirkung von Blutinjektionen in den Glaskörper; die sog. Retinitis proliferans.
- Ovio.** 144306. Rapporti della irradiazione colla regione cieca di Mariotte. 144307 : Effetto delle prospettiva sull'acutezza visiva.
- Pach.** 144315. Eine neue Gefahrenquelle für gewerbliche Augenverletzungen.
- Pincus.** 144627. Zeozon-Therapie.
- Rados.** 141855. Ausscheidung von intravenös injiziertem Carmin und Trypanblau im Auge.
- Ricra.** 145077. Azione dell'ipotenina sulla tensione oculare.
- Rössler.** 145180. Therapie des Trachoms mit ultravioletttem Licht.
- Rothfeld.** 145323. Wirkung einiger Körper aus der Gruppe des Chloroforms auf die vestibulären Augenreflexe.
- Schanz.** 145597. Veränderungen und Schädigungen der Augen durch die nicht direkt sichtbaren Lichtstrahlen. 145598 : Lichttherapie bei Augenleiden.
- Schloms.** 145685. Schädigungen des Auges durch Kalomeleinstäubung in den Augenbindehautsack bei gleichzeitiger innerer Darreichung der Halogensalze (Jodkalium, Bromkalium und Kochsalz).
- Schnaudigel.** 145734. Hornhautläsionen nach Narkosen.
- Schreiber.** 145784. Wirkung von Blutinjektionen in den Glaskörper. Retinitis proliferans.
- Schulz.** 145835. Einfluss des santonsauren Natrons auf die Fähigkeit, Hell und Dunkel bei derselben Farbe zu unterscheiden.
- Sepibus.** 145963. Fluoreszenz der menschlichen Linse.
- Šerko.** 145977. Mescalinausgang.
- Sidler-Huguenin.** 146027. Conjunctivitis petrificans.
- Sommer.** QR 7727. Das Ehrmann'sche Froschaugenphänomen im Blutserum vom Psoriasis-kranken.
- Stein.** 146298. Glasbläserstar.
- Stevenson.** 146355. Acute glaucoma excited by homatropine.
- Takashima.** QR 7793. Aalblutkonjunktivitis (Conj. ichthyotoxica).
- Ury.** 146882. Cocainempfindlichkeit und deren Beziehung zur Adreninssekretion in den verschiedenen Phasen des weiblichen Geschlechtslebens.
- Villasevaglios.** 147011. Cura dell'astenopia con le lenti radioattive.
- Vogt.** 147074. Analytische Untersuchungen über die Fluoreszenz der menschlichen Linse und der Linse des Rindes.

Wessely. 147351. Zur Wirkungsweise des Eserins.

Whitham. 147375. The excretion of salicylic acid in the ocular humours.

Yamaguchi. 147566. Xanthopsie bei Santoninmissbrauch.

MUSCLE.

4000 GENERAL.

Auer & Meltzer. 137219, 143527. Intramuscular absorption.

Benedict & Cady. 137591. A bicycle ergometer with an electric brake.

Burrows. 138266. Rhythmical activity of isolated heart muscle cells in vitro.

Jansen. 141598. Länge der Muskelbündel und neurogene Kontracturen. (Holländisch.) 141599: The length of muscle fibres and its meaning.

Meigs. 143501. Contributions to the general physiology of smooth and striated muscle.

Voroncov. 147102. Neutralisation der Gifte in überlebenden Muskeln der Extremitäten. (Russ.)

4010 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

Baldwin. 137329. Relation of muscle fibrillae to tendon fibrillae in voluntary striped muscles of Vertebrates.

Brück. 138137. Muskelstruktur und ihre Entstehung. Verbindung der Muskeln mit der Schale bei den Muscheln.

Galeotti e Levi. 140118. Sul rapporto fra differenziazione morfologica e funzionale nei muscoli delle larvi di Anfibi.

Heidenhain. 140947-140948. Teilkörpurnatur der Fibrillen und Säulchen in der Muskulatur des Forellenembryos.

Heller. 140980. Regeneration des Herzmuskels.

Holmgren. 141351. Von den Q- und J-Körnern der quergestreiften Muskelfasern.

Kroh. 142274. Ischämische Muskelähmung und Muskelkontraktur.

Marcus. 143299. Struktur einer glatten Muskelzelle und ihre Veränderung bei der Kontraktion.

Péterfi. 144517. Verhältnis der Muskel- und Sehnenfibrillen. (Ungar.)

4015 Mode of Termination of Nerves.

Boeke. 137893. Die doppelte (motorische und sympathische) efferente Innervation der quergestreiften Muskelfasern.

4020 PHYSICAL CHARACTERS.

Beutner. 137745. Osmotische und kolloidale Quellung des Muskels.

Gerhartz u. Loewy. 140253. Höhe des Muskeltones.

Höber. 141267. Messungen der inneren Leitfähigkeit von Zellen.

4021 Mechanical. (Elasticity, etc.)

Fischer. 139784. Muskelmechanik.

Hoffmann. 141328. Zur allgemeinen Muskelphysiologie.

Langelaan. 142467. Experiments on the atonical muscle. (Dutch.)

Noyons. 144140. Härtebestimmung. (Holländisch.)

4022 Optical Phenomena.

Stübel. 146468. Ultramikroskopische Beobachtungen an Muskel- und Geisselzellen.

4025 CHEMICAL CHARACTERS.

Ackermann. 136954. Myokynin.

Beutner. 137745. Osmotische und kolloidale Quellung des Muskels.

Buglia u. Costantino. 138236. Wärmetrocknung des Muskelgewebes einiger Seetiere.

Cabella. 138313. Gehalt an Kreatin der Muskeln verschiedener Tiere und in den verschiedenen Arten des Muskelgewebes.

Forschbach. 139871. Muskelmilchsäure beim Diabetes mellitus und glykolytische Kraft des Muskels.

Grund. 140618. Einfluss der Inaktivitätsatrophie auf die Stickstoff- und Phosphorverteilung im Muskel.

Grund. 140622. Chemische Zusammensetzung atrophischer Muskeln.

Gulewitsch. 140670. Carnosin und Carnosinnitrat.

Hammarsten. 140787. Katalase in Froschmuskeln.

Jansen. 141596. Extraktivstoffe aus den Schliessmuskeln von *Mytilus edulis*.

Jona. 141695. Extraktivstoffe der Muskeln.

Kalbermatten. 141775. Glykogen in der glatten Muskulatur.

Krimberg u. Izrailsky. 142259. Kreatisin, eine neue Base des Fleisch-extraktes.

Meigs & Ryan. 143504, 145411. Chemical analysis of the ash of smooth muscle.

Noll. 144114. Mikroskopischer Nachweis der Protoplasmalipoide des Muskelgewebes.

Smorodinzew. 146141. Carnosin, Methylguanidin und Carnitin im Pferdefleisch.

Suzuki & Joshimura. 146500. Extractives of fish muscles.

Thomas. 146644. Herkunft des Kreatins im tierischen Organismus.

Weil. 147261. Gehalt ägyptischer Mumien an Eiweiss und Eiweissabbau-produkten.

Winiwarter. 147452. Die Verteilung des Extraktivstickstoffes in der glatten Muskulatur des Uterus.

Wolf. 147517.

4030 CONTRACTION OF MUSCLE.

Birnbacher. 137806. Verhalten des Muskels im Muskelpresssaft.

Försterling. 139835. Spontan auftretende Kontraktionen am rechten Atrium bei einer Leiche.

Hill. 141179. Mechanical efficiency of frogs' muscle.

Höber. 141268. Arbeitsleistung der Verbrennungsvorgänge in den Organismen.

Hoffmann. 141327. Innervation der Augenmuskeln. 141328: Zur allgemeinen Muskelphysiologie (Retractor penis der Schildkröte).

Hooker. 141374. Effect of carbon dioxide and of oxygen upon muscular tone in the blood vessels and alimentary canal.

Kopyloff. 142156. Säurekontrakturen an quergestreiften Muskeln.

Lenk. 142618. Muskelkontraktion und Totenstarre als Probleme der Kolloidchemie.

McClendon. 143075. Increased permeability of striated muscle to ions during contraction.

Meigs. 143502. Nature of the muscular contraction. 143503: Microscopic studies of living smooth muscle.

Mines. 143687. Summation of contractions.

Quagliariello. 144866. Funktion der degenerierten Muskeln.

Scaffidi. 145559. Funzione dei muscoli immobilizzati mediante il taglio dei nervi motori.

Siccardi e Loredan. 146025. Contrazione delle fibre lisce dei vasi con particolare riguardo all'azione degli estratti di organi.

Stübel. 146468. Ultramikroskopische Beobachtungen an Muskel- und Geisselzellen.

Veith. 146953. Erfahrungen mit dem Bergonisieren, einer neuen Methode für Entfettungskuren und Muskelgymnastik.

Vézi. 146996. Rhythmisch-intermittierende Entladungen des Strychninrückemarks.

4031 Myography. Cardiology, etc.

For Electrocardiogram v. 5620.

Brücke u. Satake. 138138. Zur Physiologie der autonom innervierten Muskulatur. Die Aktionsströme des Kaninchenösophagus während des Ablaufes einer Schluckwelle.

Bürgi u. Traczewski. 138220. Flammenkardiograph.

Erfmann. 139495. Fortleitung des Erregungsvorganges im Warmblüterherzen.

Fahrenkamp. 139595. Aktionsströme der menschlichen Skelettmuskulatur bei unwillkürlicher Kontraktion. (1. Jacksone Epilepsie. 2. Wadenkrampf.)

Fredericq. 139942. Die Heringsche Theorie gibt keine Erklärung für den an ausgeschnittenen Herzmuskelstücken hervorgerufenen Pulsus alternans.

Garten. 140161. Verwendung der Differentialelektroden am Säugetierherzen.

Gregor u. Schilder. 140515. Physiologie und Pathologie der Muskelinnervation.

Hieronimus. 141163. Geschwindigkeit der Erregungsleitung im gedehnten und ungedehnten Muskel.

Hoffmann 141325. Aktionsströme der Augenmuskeln bei Ruhe des Tieres und beim Nystagmus.

Huismans. 141438. Telekardiograph, ein Ersatz des Orthodiagrammen.

Kahn. 141763. Das Pferde-Ekg.

Kroh. 112274. Zur Anatomie und Pathologie der quergestreiften Muskelfaser. Zur ischämischen Muskellähmung und Muskelkontraktur.

Tschirjew. 146808. Elektrische Erscheinungen am tierischen Muskel- und Nervensystem.

Weber. 117227. Registrierung des Druckes im rechten Vorhof und Wert des oesophagealen Kardiogramms für die Erklärung des Jugularvenenpulses.

4033 Performance of Work.

Frumerie. 140043. Verhältnis des Ermüdungsgefühls zu CO_2 -Abgabe bei statischer Muskelarbeit.

Höber. 111268. Die Arbeitsleistung der Verbrennungsvorgänge in den Organismen. (Physiologie der Muskelwirkung.)

Hough. 141102. Influence of muscular activity upon the alveolar tensions of oxygen and of carbon dioxide.

Krieger. 112256. Verwertung der Energie des Alkohols für die Muskelarbeit.

Krogh. 142271. A bicycle ergometer and respiration apparatus for the experimental study of muscular work.

Roschdestwenski u. Fick. 145251. Bewegungen im Hüftgelenk und die Arbeitsleistung der Hüftmuskeln.

Tigerstedt. 146683. Ergograph für die unteren Extremitäten.

Veith. 146953. Erfahrungen mit dem Bergonisieren, einer neuen Methode für Entfettungskuren und Muskelgymnastik.

4034 Production of Heat.

Hill. 141172. Delayed heat production of muscles stimulated in oxygen. 141173: Mechanical and thermal violence of muscle in relation to frequency of excitation. 141174: Heat liberation in muscle during recovery after contraction. 141175: Efficiency of muscle. 141180: Heat production in prolonged contraction of isolated muscle.

Höber. 141268. Die Arbeitsleistung der Verbrennungsvorgänge in den Organismen.

Leiteisen. 142605. Tierische Wärme und Muskelarbeit. (Russ.)

Macdonald. 143096. Heat production by muscle.

Peters. 141524. Heat production by frog muscle in oxygen. 141525: Heat production in fatigue.

4035 Fatigue.

Cannon & Nice. 138375. Effect of splanchnic stimulation on muscular fatigue.

Forbes. 139855. The place of incidence of reflex fatigue.

Frumerie. 140043. Verhältnis des Ermüdungsgefühls zu CO_2 -Abgabe bei statischer Muskelarbeit.

Gregor u. Schilder 140515-140518. Physiologie, Psychophysiologie und Pathologie der Muskelinnervation.

Ito. 141520. Einfluss der Ermüdung und Gewöhnung resp. Anpassung auf die regelmässig hintereinander folgenden willkürlichen Bewegungen. (Japanisch.)

Lee. 142577. Fatigue.

Maidel. 143174. Ermüdung der Nervencentra. (Russ.)

Scaffidi. 145591. Verhalten des Muskelkreatins bei der Ermüdung.

4040 METABOLISM OF MUSCLE.

Elias. 139407. Kohlensäurebildung im überlebenden, blutdurchströmten Muskel.

Fletcher. 139810. Metabolism of surviving muscle.

Forsbach. 139871. Muskelnalchsäure beim Diabetes mellitus und glykolytische Kraft des Muskels.

Frumerie. 140043. Verhältnis des Ermüdungsgefühls zu CO_2 -Abgabe bei statischer Muskelarbeit.

Gigon u. Massini. 140307. Muskulatur und Glykolyse.

Grund. 140618. Einfluss der Inaktivitätsatrophie auf die Stickstoff- und Phosphorverteilung im Muskel.

Höber. 141268. Die Arbeitsleistung der Verbrennungsvorgänge in den Organismen.

Oppenheim. 144234. Ist Inulin ein Glykogenbildner?

Pekelharing. 144460. Die Bildung von Kreatin in den willkürlichen Muskeln der Wirbeltiere beim Tonus. (Holländisch.)

Roaf. 145129. Influence of muscular rigidity on the oxygen intake of decerebrate cats.

Thumbberg. 146673, 146675. Beeinflussung des Gasaustausches der überlebenden Froschmuskulatur durch verschiedene Stoffe. Wirkungen einiger Cyanverbindungen, insbesondere des Ferricyankaliums.

Scaffidi. 145591. Verhalten des Muskelkreatins bei der Ermüdung.

4041 Theories of Muscular Activity.

Gregor u. Schilder. 140517. Zur Theorie der Myotonie.

Wöbbecke. 147488. Funktion des Veratrinmuskels bei wechselnder Belastung.

4044 Rigor Mortis.

Lenk. 142618. Muskelkontraktion und Totenstarre als Probleme der Kolloidchemie.

Polimanti. 144720. Sulla rigidità cadaverica dei cefalopodi.

4045 CIRCULATION IN MUSCLE.

Frumerie. 140043. Verhältnis des Ermüdungsgefühls zu CO_2 -Abgabe bei statischer Muskelarbeit.

Kroh. 142274. Zur Anatomie und Pathologie der quergestreiften Muskelfaser.

(Q-10898)

4050 EXCITATION AND EXCITABILITY.

Beritoff. 137657. Reflektorische Nachwirkung der Skelettmuskeln des Rückenmarksfrosches. 137659: Erregungsrhythmik des Nerven- und Muskelsystems.

Dittler. 139105. Begegnung zweier Erregungswellen in der Skelettmuskelfaser.

Galeotti u. Levi. 140118. Sui rapporti fra differenziazione morfologica e funzionale nei muscoli delle larvi di Anfi.

Gregor u. Schilder. 140517. Zur Theorie der Myotonie.

Haupt. 140888. Das v. Uexküllsche Erregungsgesetz geprüft am dritten Gelenk der Krebschere.

Hoffmann. 141328. Zur allgemeinen Muskelphysiologie (Retractor penis der Schildkröte).

Koike. 142123. Abhängigkeit der Erregbarkeit des Muskels vom Durchströmungswinkel. (Japanisch.)

Quagliariello. 144866. Funktion der degenerierten Muskeln.

Scaffidi. 145559. Funzione dei muscoli immobilizzati mediante il taglio dei nervi motori.

Seitz. 145929. Galvanische Nervenmuskelerregbarkeit in der Schwangerschaft und über Schwangerschaftstetanie.

Sulze. 146492. Erregungsablauf im Säugetierherzen.

Trömner. 146781. Sehnen- resp. Muskelreflexe und die Merkmale ihrer Schwächung und Steigerung.

Wöbbecke. 147488. Funktion des Veratrinmuskels bei wechselnder Belastung.

4051 Conduction of Excitatory Process.

Hieronimus. 141163. Geschwindigkeit der Erregungsleitung im gedehnten und ungedehnten Muskel.

4055 AUTOMATIC AND RHYTHMIC ACTIVITY. MUSCULAR TONE.

Beritoff. 137657. Reflektorische Nachwirkung der Skelettmuskeln des Rückenmarksfrosches.

Boer. 137901. Die quergestreiften Muskeln erhalten ihre tonische Innervation mittels der Verbindungsäste des Sympathicus (thoracales autonomes System).

Byloff. 138306. Bestimmung des Zwerchfellstandes und der Zwerchfellfunktion.

Fahrenkamp. 139595. Aktionsströme der menschlichen Skelettmuskulatur bei unwillkürlicher Kontraktion. (1. Jacksonsche Epilepsie. 2. Wadenkrampf.)

Gregor u. Schilder. 140517. Zur Theorie der Myotonie.

Heuss. 141147. Beziehung zwischen Muskeltonus, Aufmerksamkeit und erschwertem Einschlafen im Hochgebirge.

Hoffmann. 141327. Innervation der Augenmuskeln. 141328: Einige Versuche zur allgemeinen Muskelphysiologie an einem sehr günstigen Objekt (Retractor penis der Schildkröte).

Magnus u. Kleijn. 143166. Abhängigkeit der Körperstellung vom Kopfstand beim normalen Kaninchen. 143167: Analyse der Folgezustände einseitiger Labyrinthexstirpation; Rolle der tonischen Halsreflexe. 143168: Tonische „Halsreflexe“ beim Menschen.

Mangold u. Eckstein. 143228. Reflektorische Kontraktionen des Tensor tympani beim Menschen.

Siccardi e Loredan. 146025. Contrazione delle fibre lisce dei vasi con particolare riguardo all'azione degli estratti di organi.

Uexküll u. Gross. 146838. Tonus. 7. Die Schere des Flusskrebsses.

4056 Peristalsis.

Brücke u. Satake. 138138. Physiologie der autonom innervierten Muskulatur. 6. Aktionsströme des Kaninchensophagus während des Ablaufes einer Schluckwelle.

Laqueur & Meer, van der. 142504. Velocity of intestinal movements in mammals.

4060 FUNCTIONS OF MOTOR NERVE ENDINGS.

Gregor u. Schilder. 140514. Reflektorische Gegenspannung beim Normalen. 140515: Zur Physiologie und Pathologie

der Muskelinnervation. 140516: Untersuchung der Muskelinnervation mit dem Saitengalvanometer. 140518: Zur Psychophysiologie der Muskelinnervation.

Meyer. 143606. Zur Funktion der Nervenendigungen in der Gefäßwand.

Tschirjew. 146808. Elektrische Erscheinungen am tierischen Muskel- und Nervensystem.

4061 FUNCTIONS OF SENSORY NERVE ENDINGS.

Gregor u. Schilder. 140518. Zur Psychophysiologie der Muskelinnervation.

4062 VOLUNTARY CONTRACTION.

Mangold. 143227. Willkürliche Kontraktionen des Tensor tympani.

4080 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Aničkov. 137113. Experimentelle Myokarditis. (Russ.) 137115. Neubildung des Granulationsgewebes im Herzmuskel.

Auerbach. 137226. Zur Pathogenese der postdiphtherischen Akkommodationslähmung.

Bell. 137564. Liposomes of fatty metamorphosis of striated muscle.

Beneke. 137599. Muskelveränderungen bei Intoxikationen und Infektionen.

Flury. QR 6636A. Chemie und Toxikologie der Trichinen

Forschbach. 139871. Zur Frage der Muskelmilchsäure beim Diabetes mellitus und der glykolytischen Kraft des Muskels.

Gregor u. Schilder. 140517. Zur Theorie der Myotonie.

Grund. 140618. Einfluss der Inaktivitätsatrophie auf die Stickstoff- und Phosphorverteilung im Muskel. 140622: Chemische Zusammensetzung atrophischer Muskeln.

Jaksch. 141586. Syringomyelie mit Symptomen der Verknöcherung oder Verkalkung der Skelettmuskulatur.

Janaszek. 141590. Risse in der Quadrizepssehne und des Ligamentum patellae propium.

Jewesbury & Topley. 141656. Pathological changes in voluntary muscle.

Jones. 141698. Reaction of muscle, in disease, to condenser discharges.

Jordan. 141707. The intercalated discs of hypertrophied heart muscle.

Kiyono. 141990. Regeneration des quergestreiften Muskels bei Beriberi. 141991: Veränderungen des Skelettmuskels bei Beriberi. (Japanisch.)

Koppitz. 142155. Die Lähme der Säuglinge.

Kroh. 142274. Zur Pathologie der quergestreiften Muskelfaser. Ischämische Muskellähmung und Muskelkontraktur.

Rebernak. 144953. Das Ueberkötten bei neugeborenen Saugfohlen.

Scaffidi. 145559. Funzione dei muscoli immobilizzati mediante il taglio dei nervi motori.

Spiller. 146240. The relation of the myopathics.

Telesky. 146577. Isolierte Atrophie einzelner Daumenballenmuskeln bei Feilenbauern.

Wegelin. 147245. Alimentäre Herzmuskelverfettung.

4090 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS. (ELECTROMOTIVE PHENOMENA AND POLARISATION OF MUSCLE ARE CATALOGUED UNDER ELECTRO-PHYSIOLOGY.)

Anitschkow. QR 6169. Histogenese der Myokardveränderungen bei einigen Intoxikationen.

Baehr u. Pick. 137296. Pharmakologische Studien an der Bronchialmuskulatur der überlebenden Meerschweinchenlunge.

Beutner. 137745. Osmotische und kolloidale Quellung des Muskels.

Birnbacher. 137806. Verhalten des Muskels im Muskelpresssaft.

Boehm. 137887. Wirkungen des Veratrin und Protoveratrin.

Boer, de. 137902. Die langsame Muskelverkürzung nach Veratrinvergiftung in Verbindung mit der tonischen Innervation. (Holländisch). 137904: Elektromyogramm der veratrinisierten Muskeln.

(q-10898)

Brighenti e Morseletto. 138087. Le sostanze attive dei semi a riposo in rapporto alla contrazione e al lavoro muscolare.

Burridge. 138263. Nicotine and calcium salts—muscle.

Carpani 138426; **Vallardi** 146920. Ricerche immunitarie sulla fatica sperimentale.

Chiaravallotti. 138565. L'azione del calore sul sistema neuro-muscolare.

Choquard 138596. Die Narkose lipoidreicher und lipoidarmer Gewebe gleicher Art.

Dale. 138899. Effect of varying concentration in Ringer's solution on response of isolated plain muscle.

Gayda. 140187, 140189. Influence de la température sur l'activité fonctionnelle des muscles isolés.

Ghilarducci. 140273. Le alterazioni della eccitabilità elettrica nerveo-muscolare nelle lesioni periferiche del nervo omologo.

Githens & Meltzer. 140332. Duration of irritability of the motor nerves of the frog after death and the effect of strychnin upon it.

Impens. 141481. Wirkung des Cotoins und ähnlicher Stoffe.

Jensen. 141644. Zur Analyse der Abkühlungskurven des Muskels.

Kopyloff. 142156. Säurekontrakturen an quergestreiften Muskeln.

Langley. 142476. Antagonism of curari to nicotine (gastrocnemius). 142477: Nicotine contraction.

Lee & Levine. 142578. The action of ethyl alcohol and water on muscle.

Lesser. 142667. Beeinflussung des Glykogenschwundes in autonomen Organen des Frosches durch Anoxybiose.

Levinsohn. 142712. Wirkung schwacher elektrischer Doppelreize auf die quergestreifte und glatte Muskulatur des Frosches.

Lillie. 142810. Evidence that the primary change in stimulation is an increase in the permeability of the limiting membranes of the irritable elements.

Maragliano. 143260. Eccitabilità elettrica dei nervi e dei muscoli traversati dalle correnti ad alta frequenza.

Markelov. 143338. Wirkung der Extrakte der Drüsen mit innerer Sekretion auf die ergographische Kurve. 143339: Wirkung der Kalziumsalze auf die Nerven und Muskeln. (Russ.)

Moore. 143765. Can the presence of acid account for the oedema of living muscle?

Mostrom & McGuigan. 143825. The convulsive reflex produced by strychnine: 1. Habit.

Oppenheim. 144234. Ist Inulin ein Glykogenbildner?

Quagliariello. 144866. Funktion der degenerierten Muskeln.

Pal. 144334. Papaverinreaktion der glatten Muskeln.

Popper. 144757. Empfindlichkeit des überlebenden Darmes auf Einwirkung der Opiumalkaloide und des Pantopons.

Romano. 145214. I condensatori elettrici delle torpedini, i loro fenomeni di scarica e le loro analogie con gli apparati muscolari striati e lisci.

Sardone. 145526. Il surmenage del cavallo.

Schroeder. 145797. In welcher Weise wird das Uterusmyom durch Röntgenstrahlen beeinflusst?

Schultz. QR 7655. The reaction of smooth muscle of the guinea-pig sensitized with horse serum. Reaction of smooth muscle from guinea-pigs rendered tolerant to large doses of serum.

Secher. 145898. Influence of coffee and related substances on the striated muscles.

Siccardi u. Loredan. 146025. Contrazione delle fibre lisce dei vasi con particolare riguardo all'azione degli estratti di organi.

Siebeck. 146028. Wirkung des Kaliumchlorids auf Frostmuskeln.

Sommer. 146191. Wirkung von Uzon auf den quergestreiften Frosmuskel.

Steinschneider. QR 7752. Die sensiblen Rezeptoren bei Anaphylaxie.

Telesky. 146577. Isolierte Atrophie einzelner Daumenballenmuskeln bei Feilenhäutern.

Tesse. 146595. Emoglobinuria da lavoro nel cavallo.

Testa e Sormani. 146597. Influenza dell'inoculazione di proteidi sul lavoro meccanico dei muscoli.

Thumberg. 146673, 146675. Beeinflussung des Gasaustausches der überlebenden Frostmuskulatur durch verschiedene Stoffe. Die Wirkungen einiger Cyanverbindungen, insbesondere des Ferricyankaliums.

Vetiukov. 147000. Réactions réflexes des muscles antagonistes dans l'empoisonnement strychnique général.

Weil. 147266. Mécanisme de la curarisation par la sparteïne.

Wöbbecke. 147488. Funktion des Veratriumuskels bei wechselnder Belastung.

Worzikowsky-Kundratitz. QR 7950. Muskelveränderungen bei der anaphylaktischen und der anaphylaktoiden Vergiftung des Meerschweinchens.

SPECIAL MOTOR MECHANISMS.

4100 GENERAL.

Brown. 138115. "Narcosis progression"—mammals.

Rowe. 145344. Voluntary movement.

Strasser. 146412. Lehrbuch der Muskel- und Gelenkmechanik.

Volkmann. 147089. Bewegungslehre.

4130 LOCOMOTION.

Brown. 138114. Die Reflexfunktionen des Zentralnervensystems, besonders vom Standpunkt der rhythmischen Tätigkeiten beim Säugetier betrachtet.

Erhard. 139497. Flug der Tiere.

Hell Shaw. 140978a. Animal locomotion—speed.

Houssay et Magnan. 141406. L'envergure et la queue chez les Oiseaux.

Lillenthal. 142804. Muheloser Segelflug der Vögel.

Mrázek. 143841. Die Schwimmbewegungen von Branchipus.

Przibram. 144836. Die ungeordnete Bewegung niederer Tiere.

Stirling. 146379. Biology and the cinematograph.

Szymanski. 146526. Tropische Fortbewegung.

Vorndran. 147101. Naturstudien und Modellversuche.

Weidenreich. 147252. Hüftbein und Becken der Primaten und ihre Umformung durch den aufrechten Gang.

Wieselsberger. 147407. Der Segelflug der Vögel.

4140 LARYNX.

Citelli. 138627. Bedeutung der angeborenen Doppelbildung der Stimmbänder.

Gutzmann. 140704. Instrument zur Registrierung der Kehlkopfbewegungen.

Hegener u. Panconcelli - Calzia. 140934. Strobokinematographie der Stimmlippenbewegungen beim Lebenden.

Nemai. 143983. Menschen- und Tierstimme in ihrem Verhältnis zum anatomischen Bau des Kehlkopfes. 143984: Anatomische Studien über den Kehlkopf der Säugetiere. (Ungarisch.)

Panconcelli-Calzia. 144345. Auto-phonoskop, ein Instrument, um die Phonationsbewegungen im Larynx beobachten zu lassen und gleichzeitig selbst zu beobachten.

Quodi. 144873. Konträre Bewegungen der Stimmbänder.

Sperber. 146234. Sexuelle Ursprung der Sprache.

Wethlo. 147358. Die Schwingungen der Stimmlippen.

4141 Voice Production.

Adels. 136967. Intensität der in der Physiologie und Ohrenheilkunde üblichen Tonquellen. (Holländisch.)

Benjamins. 137605. Hauptton des gesungenen oder laut gesprochenen Vokalklanges. Die Kundt'sche Röhre in der Phonetik.

Dick. 139064. Speech defects in school-children.

Dinner. 139100. Stimmkunde und Mechanismus des „Deckens“. 139101: Pragmatische Stimmtheorie.

Flatau. 139797. Funktionelle Stimmstörungen. Phonasthenie, funktionelle Stimmchwäche.

Gutzmann. 140701. Wesen der Nasalität. 140703: Gewöhnung und Gewohnheit, Übung und Fertigkeit und

ihre Beziehungen zu Störungen der Stimme und Sprache. 140705: Begriff und Klassifikation der habituellen Dyskinesien der Stimme.

Hoffmann. 141319. Wissenschaft und praktische Stimmbildung.

Jespersen. 141653. Lehrbuch der Phonetik.

Köhler. 142101. Psychologische Beiträge zur Phonetik.

Kuile. 142348. Neues zur Vokal- und zur Registerfrage.

Löbmann. 142904. Das Sforzato und die menschliche Stimme.

Maljutin. 143194. Stimmgabelharmonium und dessen Anwendung zur Stimmbildung und Stimmbehandlung.

Nemai. 143983. Menschen- und Tierstimme in ihrem Verhältnis zum anatomischen Bau des Kehlkopfes.

Reichert. 144990. Das Problem des freien Sprech- und Gesangstones und seine natürliche Lösung.

Réthy. 145020. Luftverbrauch beim harten und beim weichen Tonansatz.

Schilling. 145657. Deckung des Gesangstones.

Seydel. 145993. Die „Ausschöpfung der Bewegungen“ als physiologisches Prinzip des Stimmansatzes.

Zumsteeg. 147702. Die funktionellen Stimmstörungen.

Zwaardemaker. 147720. Multiple Resonanz bei der Stimmbildung. (Holl.) 147722: Index vocalis. (Holländisch.)

4142 Speech.

Bechterew. 137529. Biologische Entwicklung der menschlichen Sprache.

Du Bois-Reymond u. Katzenstein. 139238. Atemvolummessung beim Sprechen und Singen.

Fröschels. 140030. Die Entwicklung der Sprache beim Kinde.

Gutzmann. 140702. Versuch einer synoptischen Gliederung der Sprachstörungen auf der Grundlage ihrer klinischen Symptome. 140703: Gewöhnung und Gewohnheit, Übung und Fertigkeit und ihre Beziehungen zu Störungen der Stimme und Sprache. 140705: Begriff und Klassifikation der habituellen Dyskinesien der Stimme.

Hermann. 141057. Die Technik des Sprechens begründet auf der naturgemässen Bildung unserer Sprachlaute.

Kuile, ter. 142349. Bewegung des Unterkiefers beim Aussprechen der Vokale. (Holländisch.)

Panconcelli-Calzia. 144344. Die Verwendung der Tintenschrift am Lioretgraphen und ihre Bedeutung für linguistische Forschungen.

Pick. 144605. Die agrammatischen Sprachstörungen. Studien zur psychologischen Grundlegung der Aphasielehre.

Sokolowsky. 146166. Zur Kenntnis der Sprachlaute bei Tieren.

Weiss. 147295. Entstehung der Vokale. 1. Abh.: Die Vorgänge in einer Pfeife mit membranöser durchschlagender Zunge.

Wittmann. 147485. Russende Flammen und ihre Verwendung zu Vokal- und Sprachmelodie-Untersuchungen.

Zwaardemaker. 147723. Dynamischer Silbenakzent.

4150 OTHER MOVEMENTS.

Brandt. 138048. Arbeitshypothese über Rechts- und Linkshändigkeit. 138049: Zum Problem der Rechtshändigkeit.

Pelnáť. 144465. Das Zittern.

Steiner. 146305. Physiologie und Pathologie der Linkshändigkeit.

Voelckel. 147053. Rechtshändigkeit beim Säugling.

4151 Prehensile.

Voelckel. 147053. Rechtshändigkeit beim Säugling.

4152 Writing.

Drever. 139200. The experimental study of writing.

Jackson. 141554. Ambidexterity.

Klages. 141997. Die Ausdrucksbewegung und ihre diagnostische Verwertung. 141998: Ausdrucksbewegung und Gestaltungskraft.

Liebermann. 142783. Graphologie und ihre Lage in den medizinischen Wissenschaften. (Ungar.)

Lomer. 142964. Die Verbundenheit der Handschrift als Erkennungszeichen für den Geisteszustand des Schreibers.

4153 Expression of Emotions.

Berger. 137640. Körperliche Äusserungen psychischer Zustände.

Crile. 138826. Phylogenetic association in relation to the emotions.

Klages. 141996, 141997. Das Ausdrucks-gesetz und seine psychodiagnostische Verwertung. 141998: Ausdrucksbewegung und Gestaltungskraft.

Kohnstamm. 142121. Zwecktätigkeit und Ausdruckstätigkeit.

Krukenberg. 142296. Der Gesichtsausdruck des Menschen.

Lomer. 142964. Die Verbundenheit der Handschrift als Erkennungszeichen für den Geisteszustand des Schreibers.

Meringer. 143562. Einige primäre Gefühle des Menschen, ihr mimischer und sprachlicher Ausdruck.

Rose. 145253. Einfluss der Unlustgefühle auf den motorischen Effekt der Willenshandlungen.

4160 FUNCTIONS OF JOINTS.

Bayer. 137502. Luxatio horizontalis humeri mit ungewöhnlichem Tiefstand des Kopfes.

Fischer. 139784. Muskelmechanik.

Mayer. 143465. Drehungsbeträge in der menschlichen Wirbelsäule.

Retterer et Lelièvre. 145024. Transformation normale chez le Lièvre et le Lapin d'une bourse muqueuse en une cavité à parois fibro-cartilagineuses.

Riedl. 145082. Exstirpation des Kniegelenkes.

Rumpel. 145390. Das Artikulationsproblem

Shino. 146015. Bewegungen im Schultergelenk und die Arbeitsleistung der Schultermuskeln.

Springer. 146248. Glutäntraffung zur Lokalisierung der Kontraktur bei der unblutigen Einrichtung älterer Fälle von angeborener Hüftverrenkung.

Strasser. 146412. Lehrbuch der Muskel- und Gelenkmechanik.

Tuma. 146824. Hüftrotation.

Wallisch. 147181. Zahnregulierung und Kiefergelenk.

4180 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Bayer. 137502. Luxatio horizontalis humeri mit ungewöhnlichem Tiefstand des Kopfes.

Borišpoliskij. 137986. Sprachstörungen. (Russ.)

Coriat. 138764. The psychopathology of apraxia.

Fink. 139734. Chirurgische Behandlung der Knochenbrüche mit starker Verschiebung und Zertrümmerung der Bruchstücke.

Friedländer. 140001. Die koxalgische Attacke im Kindesalter.

Gierlich. 140299. Hemiplegische Lähmung. Entwicklung und Funktion der Bewegungszentren in der Wirbeltierreihe.

Gottstein. 140448. Die Skoliose.

Gudzent u. Castell-Rüdenhausen. 140644. Anwendung höherer Dosen löslicher Radiumsalze bei inneren Krankheiten.

Haudek. 140884. Luxatio femoris centralis. 140885: Zur Diagnose und Behandlung des Platt- und Knickfusses.

Hirsch. 141228. Eine typische Verletzung der Ellbogengegend: Die Fraktur eines Olekranionsporns.

Höhn. 141276. „Eifel-Fango-Neuenahr“: seine Verwendbarkeit bei Gelenksexudationen. 141279: „Intermittierendes Hinken“ der oberen Extremität.

Janaszek. 141590. Risse in der Quadrizepssehne und des Ligamentum patellae proprium.

Jerusalem 141649; **Wittek** 147479. Zur Sonnenbehandlung der chirurgischen Tuberkulose.

Marinesco. 143326. Nature de l'arthropathie tabétique et réaction de Wassermann.

Margulies. 143309. Beispiele graphischer Registrierung von hysterischen und choreatischen Bewegungsstörungen.

Orsós. 144266. Zur Pathologie der Wirbelsäule. (Ungarisch.)

Rebernak. 144953. Das Ueberköten bei neugeborenen Saugfohlen.

Riedl. 145082. Exstirpation des Kniegelenkes.

Rubin. 145360. Akute Polyarthritits im zweiten Inkubationsstadium der Syphilis.

Springer. 146248. Glutäalraffung zur Lokalisierung der Kontraktur bei der unblutigen Einrichtung älterer Fälle von angeborener Hüftverrenkung.

Talalaev. 146541. Zur pathologischen Anatomie der Gicht. (Russ.)

Tillgren u. Troell. 146687. Arthritis paratyphosa tarsi.

Trotta. 146789. Eiterung bei Maltafieber, welche Senkungsabszesse im Gefolge von Malum Potti vortäuschen.

Tuma. 146824. Hufrotation.

Wallisch. 147181. Zahnregulierung und Kiefergelenk.

Werndorff. 147330. Zur Retentionsbehandlung der angeborenen Hüftgelenkverrenkung.

4190 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Cisler. 138622. Stimm- und Artikulationstörung durch Atropinvergiftung.

Ferreri. 130687. Azione di alcune ghiandole endocrine sullo sviluppo della laringe.

Höhn. 141276. „Eifel-Fango-Neuenahr“ und seine Verwendbarkeit bei Gelenksexudationen.

Martuscelli. 143370. Anestesia del vestibolo del laringe.

NERVE.

4200 GENERAL.

Cornelius. 138767. Neurologie und Nervenpunktlehre.

4225 CHEMICAL CHARACTERS.

Lodholz. 142885. Das Dekrement der Erregungswelle im erstickenden Nerven.

4230 ACTIVITY OF NERVE.

Gruber. 140596. Nerve impulses, natural and artificial.

Henkel. 141016. Rhythmische Entladungen der Nervenzentra.

4235 Fatigue.

Arends. 137142. Ermüdung der markhaltigen Nerven des Frosches bei starker Unterkühlung.

Lee. 142577. Fatigue.

Maidel. 143174. Ermüdung der Nervencentra. (Russ.)

4240 METABOLISM.

Lodholz. 142885. Dekrement der Erregungswelle im erstickenden Nerven.

4241 Degeneration.

Feiss & Cramer. 139654. Nature of degeneration of nerve.

Marinesco et Minea. 143328. L'étude des phénomènes de la dégénérescence wallérienne "in vitro".

4242 Regeneration.

Boeke. 137890. Regenerationserscheinungen bei der Verheilung von motorischen und rezeptorischen Nervenfasern.

Feiss. 139653. Regeneration.

Ingebrigtsen. 141485-141486. Regeneration of axis cylinders in vitro.

Saar. 145419. Nervenplastik. (Erfolgreiche totale periphere Implantation des Radialis in den Medianus nach ausgedehnter Resektion des ersteren wegen malignen Neurofibroms.)

4245 CIRCULATION.

Bourguet. 138016. Des *vasa nervorum*.

4250 EXCITATION AND EXCITABILITY.

Adrian 136979; **Lodholz** 142884. "All or none" hypothesis-nerve.

Arends. 137142. Ermüdung der markhaltigen Nerven des Frosches bei starker Unterkühlung.

Beritoff. 137659. Erregungsrhythmik des Nerven- und Muskelsystems.

Cardot et Laugier. 138400. Localisation des excitations de fermeture dans la méthode unipolaire.

Henkel. 141016. Rhythmische Entladungen der Nervenzentra.

Lodholz. 142885. Dekrement der Erregungswelle im erstickenden Nerven.

MacCallum. 113054. Uebererregbarkeit der Nerven bei Tetanie.

Seitz. 145929. Galvanische Nervenmuskeleregbarkeit in der Schwangerschaft und über Schwangerschaftstetanie.

Stübel. 146469. Morphologische Veränderungen des gereizten Nerven.

Thierry. 146631. Elektrische Erregbarkeit bei Schwangeren.

Tigerstedt u. Donner. 146685. Positiven Nachschwankung des Nervenstromes bei niedriger Temperatur.

Verzár. 146988. Änderung der Polarisierbarkeit des Nerven durch die Erregung. 146991: Natur des Erregungsvorganges im Nerven.

Vvedenskij. 147111. Beeinflussung der Nervencentren durch Reizungen des sensiblen Nerven. (Russ.)

4251 Conduction of Excitatory Process.

Gruber. 140597. On blocking of nerve impulses.

Lenninger. 142623. Tritt die Artverscheidenheit zentripetaler und zentrifugaler markhaltiger Nerven auch in Unterschieden ihrer Leitungsgeschwindigkeit hervor?

Lodholz. 142884. Gültigkeit des „Alles- oder Nichts-Gesetzes" für die markhaltige Nervenfasern.

4280 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Koppitz. 142155. Die Lähme der Säuglinge.

MacCallum & Vogel. 143069. Further experimental studies in tetany.

4290 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS. (ELECTROMOTIVE PHENOMENA AND POLARISATION OF NERVE ARE CATALOGUED UNDER ELECTRO-PHYSIOLOGY. v. No. 4520.)

Arends. 137142. Ermüdung der markhaltigen Nerven des Frosches bei starker Unterkühlung.

Boehm. 137887. Wirkungen des Veratrin und Protovetrin.

Dixon. 139122. Action of drugs on nerve endings.

Garten u. Sulze. 140162. Einfluss niederer Temperatur auf die Nerven eines tropischen Kaltblüters (*Rana hexadactyla*).

Kaufman. 141860. Beeinflussung der Schnelligkeit der Nervenregung durch Radiumemanation. (Russ.)

Lay. 142552. Tiroid e rigenerazione dei nervi.

Lodholz. 142884. Gültigkeit des „Alles- oder Nichts-Gesetzes“ für die markhaltige Nervenfasern.

Lucas. 142994. Effect of alcohol on nerve.

MacCallum. 143064. Uebererregbarkeit der Nerven bei Tetanie.

Macnaughten. 143130. Action of aconitine and of protoveratrine on myoneural apparatus of frog.

Markelov. 143339. Wirkung der Kalziumsalze auf die Nerven und Muskeln. (Russ.)

Negri. 143978. Dissociazione della conducibilità nervosa sotto l'azione dei metalli colloidal.

Sommer. 146191. Wirkung von Uzarou auf den quergestreiften Froschmuskel.

Stübel. 146469. Morphologische Veränderungen des gereizten Nerven.

Weil. 147266. Mécanisme de la curarisation par la spartéine.

Zeliony. 147637. Abhängigkeit der negativen und positiven Schwankung des Nervenstromes vom Sauerstoff.

ELECTRO-PHYSIOLOGY.

4500 GENERAL.

Gildemeister. 140311. Die allgemeinen Gesetze des elektrischen Reizes. 1. Die Nutzzeit und ihre Gesetze. 140312: Einfaches Schaltbrett für das Saitengalvanometer.

Gregor. 140511. Die hautelektrischen Erscheinungen in ihren Beziehungen zu Bewusstseinsprozessen.

Hardy. 140826. Potential in living cells.

Hirth. 141251. Unser Herz ein elektrisches Organ und die Elektrophermie der Warmblüter.

Jellinek. 141640. Elektromedizin. Elektropathologie.

Pfungen. 144582. Die täglichen Schwankungen der Leitungsfähigkeit des menschlichen Körpers und ihre Begründung.

Sommer. 146193. Elektrische Therapie mit der Stabilisierungsmethode.

Tschirjew. 146808. Elektrische Erscheinungen am tierischen Muskel- und Nervensystem.

Wertheim-Salomonsen. 147347. Hilfsmessungen bei dem Saitengalvanometer.

Yamamoto. 147567. Leitungswiderstand der Haut. (Japanisch.)

4510 MUSCLE.

McClendon. 143075. Increased permeability of striated muscle to ions during contraction.

Meek & Eyster. 143494. Electrical changes in the heart during vagus stimulation. 143495: The course of the wave of negativity which passes over the tortoise's heart during the normal beat.

4512 Electromotive Phenomena in Muscle.

For Electrocardiograph v. 5620.

Bernstein. 137685. Zur elektrochemischen Grundlage der bioelektrischen Potentiale.

Boer. 137904. Elektromyogramm der veratrinisierten Muskeln.

Brücke u. Satake. 138138. Aktionsströme des Kaninchenösophagus während des Ablaufes einer Schluckwelle.

Dittler. 139105. Begegnung zweier Erregungswellen in der Skelettmuskelfaser.

Erfmann. 139495. Fortleitung des Erregungsvorganges im Warmblüterherzen.

Fahrenkamp. 139595. Aktionsströme der menschlichen Skelettmuskulatur bei unwillkürlicher Kontraktion.

Fredericq. 139942. Die Heringsche Theorie gibt keine Erklärung für den an ausgeschnittenen Herzmuskelstücken hervorgerufenen Pulsus alternans.

Garten 140161. Verwendung der Differentialelektroden am Säugetierherzen.

Gregor u. Schilder. 140514. Reflektorische Gegenspannung beim Normalen. 140515-140516, 140518: Physiologie, Psychophysiologie und Pathologie der Muskelinnervation. 140517: Zur Theorie der Myotonie.

Hermanides. 141055. Dextrocardie. (Holländisch.)

Hieronimus. 141163. Geschwindigkeit der Erregungsleitung im gedehnten und ungedehnten Muskel.

Hoffmann. 141325. Aktionsströme der Augenmuskeln bei Ruhe des Tieres und beim Nystagmus. 141327: Innervation der Augenmuskeln. 141328: Zur allgemeinen Muskelphysiologie (Retractor penis der Schildkröte).

Koike. 142124. Rhythmus der Aktionsströme des Muskels bei der willkürlichen Kontraktion. (Japanisch.)

Levinsohn. 142712. Wirkung schwacher elektrischer Doppelreize auf die quergestreifte und glatte Muskulatur des Frosches.

Palladin. 144340. Anodische Wirkung des konstanten Stromes auf das Froschherz.

Sulze. 146492. Erregungsablauf im Säugetierherzen.

Tigerstedt. 146681. Vermutliche Aktionsströme bei den Arterien.

Vézi. 146966. Rhythmisch-intermittierende Entladungen des Strychninrückenmarks.

Weber 147227; **Rautenberg** 144935. Registrierung des Druckes im rechten Vorhof und über den Wert des oesophagealen Kardiogramms für die Erklärung des Jugularvenenpulses.

Wiener u. Riehl. 147401. Die Änderungen der Aussprachefähigkeit der Kammer des Froschherzens für verschiedenartige elektrische Reize unter dem Einfluss von Giften.

4515 Polarisation.

Gildemeister. 140313. Polarisation der Elektroden, die zu elektrophysiologischen Zwecken gebraucht werden.

4520 NERVE.

Jolly. 141692. Positive electrical variation in isolated nerve.

Verzár. 146990. Veränderung der Polarisationsfähigkeit der Nerven im Affekt. (Ungarisch.)

4522 Electromotive Phenomena.

Arends. 137142. Ermüdung der markhaltigen Nerven des Frosches bei starker Unterkühlung.

Garten u. Sulze. 140162. Einfluss niedriger Temperatur auf die Nerven eines tropischen Kaltblüters (*Rana hexadactyla*).

Lenninger. 142623. Tritt die Artverschiedenheit zentripetaler und zentrifugaler markhaltiger Nerven auch in Unterschieden ihrer Leitungsgeschwindigkeit hervor?

Lodholz. 142884. Gültigkeit des „Alles- oder Nichts-Gesetzes“ für die markhaltige Nervenfasern. 142885: Dekrement der Erregungswelle im erstikenden Nerven.

Mac Callum. 146064. Uebererregbarkeit der Nerven bei Tetanie.

Mares. 143302. Änderungen der Reaktionsweise des Nerven auf die Pole des galvanischen Stromes.

Tigerstedt u. Donner. 146685. Zur positiven Nachschwankung des Nervenstromes bei niedriger Temperatur.

Vézi. 146996. Rhythmisch-intermittierenden Entladungen des Strychninrückenmarks.

Zeliony. 147637. Abhängigkeit der negativen und positiven Schwankung des Nervenstromes vom Sauerstoff.

4525 Polarisation.

Schwartz. 145854. Das galvanische Verhalten der konstant durchströmten Froschhaut bei Reizung ihrer Nerven. Änderung der Polarisation durch die Erregung.

Verzár. 146988. Die Änderung der Polarisierbarkeit des Nerven durch die Erregung. 146990: Veränderung der Polarisationsfähigkeit der Nerven im Affekt. (Ungarisch.)

4530 SPINAL CORD AND BRAIN.

Kaufmann. 141865. Elektrische Erscheinungen in der Grosshirnrinde. (Russ.)

Neminski. 143987. Einige elektrische Erscheinungen im Zentralnervensystem bei *Rana temporaria*. 143988: Versuch der Registrierung der elektrischen Gehirnerscheinungen.

Vézi. 146996. Rhythmisch-intermittierenden Entladungen des Strichnirückenmarks.

4540 SENSE ORGANS.

Beritoff. 137658. Zur spinalen Koordination der rhythmischen Reflexe vom Ortsbewegungstypus.

Blau. 137838. Der galvanische Nyctagmus.

Gildemeister. 140310. Physikalisch-chemische Vorgänge im menschlichen Körper, auf denen der psychogalvanische Reflex beruht.

Leva. 142679. Einige körperliche Begleiterscheinungen psychischer Vorgänge: psychogalvanisches Reflexphänomen.

4541 Retina.

Brossa u. Kohlrausch. 138109. Aktionsströme der Netzhaut bei Reizung mit homogenen Lichtern.

Fröhlich. 140028. Zur allgemeinen Physiologie der Sinnesorgane.

4551 SKIN GLANDS.

Gildemeister. 140310. Physikalisch-chemische und physiologische Vorgänge im menschlichen Körper, auf denen der psychogalvanische Reflex beruht.

Leva. 142679. Einige körperliche Begleiterscheinungen psychischer Vorgänge: psychogalvanisches Reflexphänomen.

4560 ELECTRICAL ORGANS.

Baur. 137500. Ein Modell des elektrischen Organs der Fische.

4570 PLANTS.

Moore & Goodspeed. 143769. Galvanotropic orientation in *Gonium pectorale*.

THE BLOOD AND THE CIRCULATORY SYSTEM.

THE BLOOD AS A WHOLE.

5000 GENERAL.

Beck 137533; **De Dominicis** 138967; **Dyrenfurth** 139298; **Lehmann** 142592;

Lochte u. Fiedler 142880; **Loock** 142976; **Meyrich** 143623; **Schumm** 145839; **Strzyzowski** 146463; **Zapf** 147611. Blutuntersuchung und Blutnachweis.

Chosroev. 138598. Zur Morphologie des Blutes. (Russ.)

Costantino. 138790. Methodik der Extraktion von Aminosäuren aus den verschiedenen Bestandteilen des Blutes.

Emerson. 139440. The blood of normal young adults.

Isaac 141496-141497; **Pappenheim** 141366; **Schulz** 145824. Neuere hämatologische Arbeiten.

Jarockij. 141613. Biologie und Klinik der blutbildenden Organe. (Russ.)

Jaschke. 141620. Die Beziehungen von Blutbeschaffenheit und Blutkreislauf zu Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett.

Jordan u. Flippin. 141708. Haemato-poiesis in Chelonia.

Krumbhaar et alii. 142297. Regeneration of the blood of splenectomized dogs after the administration of hemolytic agents.

Milne & Peters. 143673. Glycolytic power of the blood and tissues in normal and diabetic conditions.

Morawitz. 143781. Blutregeneration.

Morris. 143811. Blood formation in the liver and spleen in experimental anaemia.

Müller. 143856. Arbeitsleistung des Blutes und des Herzens bei gesunden Kindern.

Musser jun. & Krumbhaar. 143919. The blood picture at various periods after splenectomy.

Pearce & Peet. 144447. Effect of hemolytic serum in splenectomized dogs.

Perls. 144492. Blutuntersuchungen bei rachitischen Kindern.

Prenski. 144800. Blutuntersuchungen bei Herzklappenfehlern.

Robertson. 145143. A comparison of the sera of the horse, rabbit, rat and ox with respect to their content of various proteins in the normal and in the fasting condition.

Schaack. 145566. Veränderungen des Blutes und der blutbildenden Organe nach Amputationen und Exartikulationen.

Seidelin. 145922. Mitotic figures in peripheral blood.

Takenaka. 146538. Entwicklungszustand und Blutrelation nach Lungenextirpation bei Kaninchen. (Japanisch.)

Torday. 146734. Vom normalen qualitativen Blutbild.

Veil. 146950. Bedeutung der Blutkonzentrationsbestimmung.

Wiggers. 147409. Modifying influence of anemia on the actions of some well-known drugs.

Worth jun. 147549. The volume and color index of the red corpuscles.

5001 QUANTITY.

Dreyer, Ray & Walker. 139206. Blood volume of rabbits. 139207: The blood volume of warm blooded animals; value of some results obtained by the carbon monoxide method in health and disease.

Fejes. 139656. Ätiologie der perniciösen Anämie. (Ungar.)

Fry. 140044. Blood-volume—frogs and lizards.

Kämmerer u. Waldmann. 141745. Blutmengebestimmungen nach v. Behring und andere quantitative Untersuchungen der Blutbestandteile.

Nicoll. 144072. Blood-volume in Ankylostomiasis.

Pütter. 144838. Gesamtmenge des Blutes bei Menschen und Säugetieren.

5020 GENERAL PHYSICAL CHARACTERS.

Austrian 137236; **Campani** 138355; **Farmachidis** 139612; **Frischberg** 140016; **Glaubermann** 140354 (Russ.); **Hess** 141121; **Holmgren** 141355; **Mayeshima** 143478 (Jap.); **Rothmann** 145326; **Vinaj** 147019. The viscosity of the blood in health and disease.

Bernhard. 137679. Osmotischer Druck und Eiweissgehalt des Blutes alimentär intoxicierter Säuglinge.

Cantoni 138381. Blutveränderungen während der Menstruation.

Hagner. 140743. Schwankungen im Eiweissgehalt und in der Leitfähigkeit beim Säuglingsblute.

Kämmerer u. Waldmann. 141745. Quantitative Untersuchungen der Blutbestandteile.

Münzer. 143895. Blutdruck und Blutbild.

Reiss. 145013. Die refraktometrische Blutuntersuchung und ihre Ergebnisse für die Physiologie und Pathologie des Menschen.

Veil. 146951. Gesetzmässige Schwankungen der Blutkonzentration.

5025 GENERAL CHEMICAL CHARACTERS.

Abderhalden. 136902. Nachweis von freien Aminosäuren im Blute unter normalen Verhältnissen.

Adler 136974–136975; **Molcanov** 143742 (Russ.); **Janeway & Park** 141591; **Stewart** 146357. Adrenalinegehalt und Adrenalinbestimmung im Blut.

Autenrieth u. Funk 137237; **Bacmeister u. Henes** 137283; **Henes** 141013; **Kauders** 141854; **Klinkert** 142042; **Schreiber** 145781; **Wacker u. Hueck** 147121. Bestimmung des Gesamtcholesterins im Blut. Cholesteringehalt des Blutes.

Bang. 137356–137367. Mikrobestimmung von Blutbestandteilen. 137361; **Götzky** 140382. Mikromethode der Blutzuckerbestimmung. 137362–137364; **Böe** 137881; **Hirsh u. Reinbach** 141224; **Jacobsen** 141564; **Rolly u. Oppermann** 145210. Hyperglykämie.

Bass. 137456. Harnsäure und Nukleinstoffe im menschlichen Blute. Zur Atophanwirkung.

Bennett. 137608. The demonstration of "masked" iron in blood.

Bernhard. 187679. Osmotischer Druck und Eiweissgehalt des Blutes alimentär intoxicierter Säuglinge.

Bertrand et Medigreceanu. 137731. Le manganèse normal du sang.

Bauer u. Skutezky 137485; **Beumer u. Bürger** 137712–137713; **Eisler u. Laub** 139390; **Lindemann** 142819; **Müller** 143875; **Stuber** 146465, QR 7777. Zur Lipoidchemie des Blutes.

Bierry 137777-137778; **Lépine** et **Boulud** 142652. La présence prétendue du maltose dans le sang.

— et **Fandard**. 137779. Sur le sucre combiné du sang.

— et **Portier** 137781; **Lisbonne** 142850. Le dosage du sucre du sang.

Blume. 137859. Gibt es im enteiweissenden und dialysierten Blute von Rindern Körper, die die Triketohydrin-denhydratreaktion geben?

Boggs 137914; **Katzenellenbogen** 141851; **Kehrer** 141890; **Linzenmeier** 142837; **Sarvonat** et **Roubier** 145529; **Webster** 147237. Calcium content of the blood.

Borchardt u. **Bennigson** 137974; **Bang** 137366; **Bang** u. **Stenström** 137368; **Freund** u. **Marchand** 139965-139967; **Bing** u. **Windelow** 137801; **Jacobsen** 141565; **Jaenicke** 141575; **Loewy** u. **Rosenberg** 142936; **Mogwitz** 143736; **Oppermann** 144249; **Rolly** u. **Oppermann** 145209-145210; **QR** 7514; **Schumm** u. **Hegler** 145843; **Tachau** 146528-146529; **Wolff** 147515. Blutzucker.

Busch 138281; **Veil** 146591. Veränderungen der Blutconcentration.

Cantoni. 138381. Blutveränderungen während der Menstruation.

Delaunay. 138994-138995. Le dosage de l'azote restant dans le sang des Vertébrés. 138996-138997. L'azote restant du sang avant et pendant l'absorption intestinale de l'azote alimentaire.

Döblin u. **Fleischmann**. **QR** 6525. Zum Mechanismus der Atropinentgiftung durch Blut.

Draudt. 139196. Verwertung von Laktose und Galaktose nach partieller Leberausschaltung (Ecksche Fistel).

Ehrmann u. **Wolff**. 139363. Untersuchungen am Blutserum von Gichtikern.

Fandard et **Ranc**. 139607-139608. Le sucre du sang de la tortue de mer.

Farr & Austin. 139615. Total non-protein nitrogen of the blood in nephritis and allied conditions.

Folin & Denis. 139840. New methods for the determination of total non-protein nitrogen, urea and ammonia in blood.

Fowell. 139883. Iron, distribution in blood.

Griesbach 140532-140533; **Loeb** 142887. Milchsäurebildung im Blute.

— u. **Strassner** 140534; **Kowarsky** 142193; **Lesser** 142668. Zur Methodik der Blutzuckerbestimmung.

Grigaut et **Laroche** 140511. L'origine de la cholestérine et la valeur de la théorie de Flint.

— et **Lhuillier**. 140543. Hypercholestérinémie d'origine alimentaire chez le chien.

Hagner. 140743. Schwankungen im Eiweissgehalt und in der Leitfähigkeit beim Säuglingsblute.

Henze. 141039. Blut der Ascidien.

Heubner u. **Jacobs**. 141141. Goldzahlbestimmungen an Eiweisskörpern des Blutes.

Heyninx. 141155. Präzisionsureometer (Harnstoffmesser) zur Bestimmung des Harnstoffgehaltes im Harn, im Blute.

Jastrowitz. 141623. Therapeutische Wirkungsweise des Hafermehles.

Kämmerer u. **Waldmann**. 141745. Blutmengebestimmungen nach v. Behring und andere quantitative Untersuchungen der Blutbestandteile.

Kawamura. 141878. Verdauung lebenden Gewebes im Magen.

Konikoff. 142139. Bestimmung der wahren Blutreaktion mittels der elektrischen Methode.

Kovarskij 142190 (Russ); **Sack** 145438; **Schawlow** 145611; **Schneller** 145740; **Zavadskij** 147624 (Russ). Bestimmung der Harnsäure im Blute.

Lampe u. **Strassner** 142439; **Rolly** u. **Oppermann** 145209; **Tachau** 146528. Blutzuckerwerte bei Diabetes.

Landsberg. 142484. Blut bei Eklamp-tischen: Verteilung der Stickstoffsubstanzen und des Gehaltes an Fibrinogen und Reststickstoff.

Larsson 142510; **Bang** 137359; **Lifschütz** 142880; **Rogée** u. **Fritsch** 145187. Chlorbestimmung in Blut.

Lépine et **Boulud**. 142653. Le dégagement de sucre dans le sang *in vitro*.

Lifschütz. 142799. Oxydationsprodukte des Cholesterins in den tierischen Organen.

Lochte u. Fiedler. 142880. Leukomalachitgrün als Reagens auf Blutfarbstoff.

Martin. 143357. Blutsverwandtschaft zwischen Mensch und Affe.

Mauriac 143445; **Rouzaud et Cabanis** 145341. Cholestérinémie.

Mayer. 143474. Zur „Restreduktion“ des Blutes.

Mongour, Bonnin et Labat. 143753. Index mercurique de Chelle. Variations dans certains états pathologiques.

Münzer. 143895. Blutdruck und Blutbild.

Novak u. Porges. 144137. Azidität des Blutes bei Osteomalazie.

Oszacki. 144296. Zur Verwertbarkeit der Uranilfällung für den Harnsäurenachweis im Blut. 144297: Euteiweissung und Reststickstoffbestimmung des Blutes und seröser Flüssigkeiten mittels Uranilazetats.

Philipp. 144585. Verhalten des Harnstoffs und des Reststickstoffs im Blute von Nephritikern.

Port. 144767. Hypertension und Blutzucker.

Pugliese. 144843. Das Eisen des Blutes bei entmilzten Tieren.

Reiss. 145013. Die refraktometrische Blutuntersuchung.

Rolly. 145208. Grad der Blutalkaleszenz bei Gesunden und Kranken.

Schirokauer. 145667. Alimentäre Lävulose-Hyperglykämie.

Schweisheimer. 145876. Alkoholgehalt des Blutes unter verschiedenen Bedingungen.

Serobianz. 145979. Verhalten des Restkohlenstoffs im Epileptikerblute.

Snapper. 146144. Chlorgehalt des Blutes und seine Verteilung auf Serum und Blutkörperchen.

Stenström. 146319. Coffeinhyperglykämie.

Voegelman. 147048. Niere und Nebenniere.

Welz. 147319. Physiologische amylogene Hyperglykämie.

5028 Enzymes of Blood.

Buckmaster. 138200. Reaction between blood and hydrazine hydrate.

Doyon et Sarvonat. 139194. Action du nucléinate de soude sur la glycolyse. 139195: Pouvoir glycolytique du sang prélevé pendant l'intoxication provoquée par les peptones.

Frank u. Rosenthal. QR 6656-6657. Spezifität der proteolytischen Schutzfermente (Abderhalden).

Gierke. 140298. Rolle der inneren Fermente in Physiologie und Pathologie.

Griesbach. 140532. Milchsäurebildung aus Kohlehydrat im lackfarbenen Blute. Diss.

Hofmann. 141334. Peptolytische u. diastatische Fermente im Blutserum.

Jödicke. 141666. Zum Nachweis von organabbauenden Fermenten im Blute von Mongolen.

Kanitz. 141793. Reaktionskinetik der Glucolyse.

Kotschneff. QR 6993. Rolle der Fermente im tierischen Organismus bei Einführung getöteter Tuberkelbacillen.

Kumagai. QR 7020. Das Verhalten der Maltase im Blutserum des hungernden und gefütterten Tieres.

Lampé u. Papazolu. QR 7034. Sero-logische Untersuchungen mit Hilfe des Abderhaldenschen Dialysierverfahrens bei Gesunden und Kranken.

Lépine et Boulud. 142651. La glycolyse dans le sang.

Opie. 144226. Enzymes and anti-enzymes of inflammatory exudates.

Pincussohn. 144628-144631. Ein peptolytisches Ferment des normalen Blutes.

Röhmman. 145170. Cholesterase der Blutkörperchen.

Rogée u. Fritsch. 145188. Zur Chlorbestimmung im Blute.

Thiele. 146620. Lipolytic enzyme of blood.

Waentig u. Steche. 147130. Fermentative Hydroperoxydzersetzung.

Zunz. QR 7980. Pouvoir protéoclastique du sang au cours de l'anaphylaxie. Expériences chez le cobaye, le lapin et le chien.

5029 Gases of Blood.

Barcroft, Camis, Mathison, Roberts, Ryfel, Graham, Higgins, Peters & Poulton. 137395-99. Effect of moist

heat, of diet free from carbohydrate, of altitude, of CO_2 and of exercise in the dissociation curve of blood.

Burn. 138256. Oxygen capacity of blood in relation to concentration of haemoglobin.

Christiansen sen., Douglas & Haldane. 138604. Dissociation of CO_2 from human blood.

Heim. 140960. Studien über die Kohlensäurespannung des venösen Blutes mittels des neuen tragbaren Gasinterferometers.

Holthusen 141360; **Ramsauer** 144912; **Schrader** 145778; **Strasburger** 146407. Aufnahme der Radiumemanation in das Blut.

Kemen 141909; **Pieper** 144609. Blutuntersuchungen bei den verschiedenen Methoden der Radiumemanationstherapie.

Negotin. 143977. Der Goltz'sche Versuch und die Blutgase. (Russ.)

Peabody. 144437. The carbon dioxide content of the blood in pneumonia.

Porges et alii. 144759-144761. Beziehungen der Kohlensäurespannung des Blutes zu pathologischen Zuständen.

Poulton & Ryffel. 144786. Blood dissociation curves in uræmia.

5030 GENERAL PHYSIOLOGICAL CHARACTERS.

Arzt u. Kerl. 137183. Parasitotrope Wirkung des Atoxyls und Neosalvarsan.

Bürker, Ederle u. Kirchner. 138227. Änderung der sauerstoffübertragenden Oberfläche des Blutes bei Änderung der respiratorischen Oberfläche der Lunge.

Döblin u. Fleischmann. QR 6525. Zum Mechanismus der Atropinengiftung durch Blut.

Doyon et Sarvonat. 139195A. Pouvoir glycolytique du sang prélevé pendant l'intoxication provoquée par les peptones.

Lépine et Boulud. 142651. La glycolyse dans le sang.

Mutermilch. QR 7296. Le relations entre l'alexine et les ferments.

Todd. 146706. Identification of the individual by hæmolytic methods.

Zucker u. Stewart. QR 7977. Vaskonstriktorische Wirkungen des Blutes.

5040 Clotting.

Amersbach 137080; **Cantoni** 138381. Gerinnungsfähigkeit des Blutes während der Menstruation.

Barratt. 137427. Intravascular coagulation.

Bauer. 137482-137483. Blutgerinnung: endemischer Kropf.

Bayne-Jones. 137511. Presence of prothrombin and thromboplastin in the blood platelets.

Beneke 137601; **Hauser** 140895; **Kusama** 142373; **Lansberg** 142449; **Yatsushiro** 147570. Thrombose.

Bordet. 137976. Coagulation of blood.

——— u. **Delange.** 137977. Rolle der Lipoide bei der Blutgerinnung.

Busch. 138281. Veränderungen der Bluteconcentration.

Collingwood & MacMahon 138720; **McMahon** 134126. Nature of thrombin and of anti-thrombin.

Cramer & Pringle 138810; **Waele** 147126. The coagulation of blood.

Dienst. 139074. Blutveränderungen bei der Eklampsie und Schwangerschaftsnieren.

Dochez 139134; **Hinman & Sladen** 141205. Coagulation time of the blood.

Doyon et Dubrulle. 139185. Les conditions d'isolement de l'antithrombine d'origine intestinale. 139186: Formation d'une substance anticoagulante phosphorée sous l'influence de l'autodigestion de l'intestin.

——— et **Sarvonat.** 139187. Digestion peptique de la nucléo-protéide extraite de l'intestin. Comparaison du pouvoir anticoagulant de la substance initiale et du résidu.

——— et **Sarvonat.** 139188-139192, 139195; QR 6542. Propriétés anticoagulantes des acides nucléiques thymo-nucléiniques et thymiques. 139191: Passage d'une nucléo-protéide anticoagulante dans le sang. 139193: Action anticoagulante de l'hématogène. 139193A: Action comparée des divers phosphates sur la coagulation du sang.

Drügg. 139222. Die Koagulation des Blutes und ihre Verwertung in Geburtshilfe und Gynäkologie.

Els. 139425. Giftigkeit und Gerinnungsverzögerung des intraperitonealen Blutergusses nach Tubenruptur.

Fischer. 139763. Veränderung der Gerinnungsfähigkeit des Kaninchenblutes durch intravenöse Injektion wässriger Extrakte von Meerschweinchenlungen.

Frouin et Mercier. 140039. Action anticoagulante des sels de terres rares sur le sang *in vitro*.

Gautier. 140179. L'antithrombine directe du suc hépatopancréatique des Crustacés.

Grineff. 140560. Einfluss des Thorium X auf die Gerinnung des Blutes.

Hekma. 140978. Fibrin in sol and gel state. Blood coagulation problem.

Hilse. 141191. Die freie Fetttransplantation bei Blutungen der parenchymatösen Bauchorgane.

Hirschfeld u. Klinger. QR 6847. Gerinnungsphänomene und Anaphylatoxinbildung. QR 6848: Immunitätsprobleme und Gerinnungsvorgänge.

Hofmann 141330; **Kreiss** 142211. Zur Blutgerinnung und zum Blutbild bei normalen, hyperthyreotischen und hypothyreotischen Schwangeren und Wöchnerinnen.

Howell. 141414. The nature and action of the thromboplastic (zymoplastic) substance of the tissues.

Hynek. 141459. Theoretisches zur Wirkung der Styptika.

Ichikawa. 141462. Organextrakte: ihr Einfluss auf die Blutgerinnung.

Jaffé. 141577. Blutgerinnungsbestimmungen bei Karzinom und Sarkom.

Knafl-Lenz. 142055. Bedeutung des Tryptophangehaltes für die Peptonwirkung.

Kretschmer. QR 7006. Anaphylaxieähnliche Vergiftungserscheinungen bei Meerschweinchen nach der Einspritzung gerinnungshemmender und gerinnungsbeschleunigender Substanzen in die Blutbahn.

Külster 142335; **Nolf** 141113; **Rost** 145302; **Schütz** 145811; **Schultz** 145830; **Zak** 147593. Theorie und Pathologie der Blutgerinnung.

Magnus-Alsleben. 143169. Ungerinnbarkeit des Blutes bei der Hämoptoe der Phthisiker.

Peabody. 144437. Carbon dioxide content of the blood in pneumonia.

Popielski. 144748. Die Ungerinnbarkeit des Blutes bei der reflektorischen Tätigkeit der Speicheldrüsen und der Bauchspeicheldrüse. 144750: Spezifische gerinnungshemmende und blutdruckherabsetzende Substanzen des weiblichen Genitalapparates. QR 7430: Die Ungerinnbarkeit des Blutes und Pepton Witte.

Pozerski. 144791. Indépendance de l'incogulabilité du sang et de la disparition du pouvoir héuolytique provoquées par l'injection de peptone.

Reichert. 144989. A second coagulation of the blood due to a substance that is not identical with fibrinogen and is coagulable by saturation with neutral oxalate.

Roll. 145203. Gerinnung und Dekoagulation des Blutes nach dem Ertrinkungstode.

Rumpf. 145391. Einfluss der Lipide auf die Gerinnung des Blutes.

Schloessmann. 145683. Werth der Blutgerinnungsbestimmungen für die Chirurgie.

Sehrt. 145918. Zur thyreogenen Aetiologie der hämorrhagischen Metropathien.

Spangler. QR 7737. The crotalin treatment of epilepsy. Chemical composition of snake venom. Its possible effect on blood coagulation.

Steigen. 146297. Blutgerinnungsfähigkeit, Viskosität und Blutplättchenzahl bei Morbus maculosus Werlhofii.

Tait. 146334. Blood clotting—crustacea.

Waele 147125; QR 7880. Différence entre le sang veineux et le sang artériel après les injections de peptone. Fixation de l'antithrombine. QR 7881: Rapports entre la coagulabilité du sang et la pression sanguine dans l'anaphylaxie. QR 7882: Les fonctions thromboplastiques et antithrombiques dans leurs rapports avec les agglutinines, les précipitines, les hémolysines.

Zahn u. Walker. 147591. Aufhebung der Blutgerinnung in der Pleurahöhle.

5050 HÆMORRHAGE AND PLETHORA. TRANSFUSION. INFUSION.

Athanasiu et Gradinesco. 137213. La survie du cœur de la Grenouille en dehors du corps et en l'absence de substance protéique.

Auerbach. QR 6205. Behandlung schwerer Anämien mit Blutinjektionen.

Breton, Massol et Bruyant. 138078. Technique de la transfusion du sang chez le Cobaye.

Carnot et Glénard. 138416. De la perfusion intestinale chez l'animal vivant. I. Influence du système nerveux central sur les mouvements intestinaux.

Ceccherelli. 138491. La trasfusione diretta del sangue.

Czyborra 138876; **Heyter** 141157; **Hirschmann** 141244; **Lehfeldt** QR 7055; **Mankiewicz** 143232; **Riebold** 145080. Hämophilie.

Dreyer. 139210. Transfusion und Infusion.

Emile-Weil. 139443. Le temps de saignement expérimental.

Flörcken. 139813. Zur direkten Bluttransfusion.

Hart. 140842. Neurotische Hämorrhagie.

——— u. **Lessing.** 140844. Der Skorbut der kleinen Kinder (Möller-Barlowsche Krankheit).

Kaendler. 141746. Polyzythämie.

Lövegren. 142916. Melaena neonatorum.

Luithlen. QR 7131. Einwirkung parenteral eingeführter Kolloide und wiederholter Aderlässe auf die Durchlässigkeit der Gefässe.

Mankiewicz 143231; **Neumann** 144035; **Pohlkötter** 144705. Blutergerlenke.

Milne. 143671. Blutungsanämie.

Müller. 143872. Behandlung der Hämoptoe mit intravenösen hypertoni-schen Kochsalzlösungen.

Muller. 143900. Nouveau dispositif d'un appareil pour circulations artificielles.

Ottenberg u. Kaliski. QR 7348. Die Gefahren der Transfusionen und deren Verhütung.

(q-10898)

Praetorius. QR 7431. Pemphigus malignus, durch einmalige intravenöse Blutinjektion geheilt.

Sehrt. 145918. Zur thyreogenen Aetiologie der hämorrhagischen Metro-pathien.

Stümpke. QR 7780. Serumbehandlung von Hautkrankheiten.

Wagner. 117132. Aderlasstherapie bei Polyzythämie.

5070 THE BLOOD OF INVERTEBRATA.

Cantacuzène. 138378. La présence d'une oxydase dans le sang de *Phallusia mamillata*. QR 6427: Certains anticorps naturels observés chez *Eupagurus Prideauxii*. QR 6428: La présence du complément dans le sang de divers Invertébrés. QR 6429: Certaines propriétés du sang de *Carcinus maenas* parasité par la sacculine. QR 6430: La production expérimentale d'anticorps chez quelques Invertébrés marins. QR 6431: Production d'anticorps artificiels chez *Eupagurus Prideauxii*.

Delaunay. 138991. L'azote restant du sang et du liquide cavitare de quelques Invertébrés. Ses rapports avec l'azote protéique. 138992: La répartition de l'azote restant du sang et du liquide cavitare de quelques Invertébrés. 138993: Quelques faits particuliers à la répartition de l'azote dans le liquide cavitare des vers (*Aphrodite aculeata*, *Sipunculus nudus*).

Geyer. 140266. Chemische Zusammensetzung der Insektenhämolymphe und ihre Bedeutung für die geschlechtliche Differenzierung.

Walther. 147194. Das Eindringen von Magnesium in das Blut der Süßwasserkrabbe (*Telphusa fluviatilis* Belon.).

5080 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Die Benzolbehandlung der Leukämie. Wien, Aerzt. StandZtg, 17, 1913, 249-251). [5090 9125].

Achard, Touraine et Saint-Girons. 136950. Variations cycliques des albumines du sérum dans les infections aiguës.

Austregesilo 137234; **Fejes** 139656 (Ungar.); **Neusser** 144050; **Poggenpol**

- 144696 (Russ.); **Zubrzycki** u. **Wolfsgruber** QR 7975. Perniziöse Anämie.
- Bauer** u. **Skutezky**. 137485. Pathologie der Blutlipoid: Syphilis.
- Bordet**. QR 6352. Gélase et anaphylatoxine.
- Brodin**. 138097. Modification de la teneur azotée du sérum sanguin au cours de l'insuffisance hépatique.
- Cheney** 138561; **Wiczowski** 147388. Leukemia.
- Chosroev**. 138598. Zur Morphologie des Blutes. (Russ.)
- Cypkin**. 138869. Gegenseitige Beziehungen der Blutkrankheiten. (Russ.)
- Dochez**. 139134. Coagulation time of the blood in lobar pneumonia.
- Fedotov**. 139645. Beschaffenheit des Blutes bei Magendarmkrankungen mit Defäkationsstörungen. (Russ.)
- Fernau**, **Schramek** u. **Zarzycki**. 139673. Wirkung von induzierter Radioaktivität.
- Fischl**. 139787. Herpes zoster generalisatus bei Leucaemia lymphatica.
- Gilerovič**. 140314. Verhalten des Blutes nach der Milzexstirpation. (Russ.)
- Grünstein**. 140612-140613. Verhalten des Blutes bei der Basedow'schen Krankheit. (Russ.)
- Hatiegan**. 140881. Klinische Bedeutung der Winkler-Schulze-Oxydase-Reaktion.
- Hess** u. **Müller**. 141122. Ablauf der Bluterstörung bei der Pyridinanaemie.
- Huber** 141119; **Mosse** 143821. Blutveränderungen bei Icterus haemolyticus.
- Jacobsen**. 141565. Einfluss verschiedener Nahrungsmittel auf den Blutzucker bei normalen, zuckerkranken und graviden Personen.
- Javal**. 141628. Élévation du rapport azotique humoral chez les azotémiques.
- Jinbo**. 141660. Blutbefund der Kakkapatenten.
- Jordan**. 141707. Interrelated discs of hypertrophied heart muscle.
- Kariya** u. **Tanaka**. 141811. Haemolytische Wirkung von Adrenalin. (Japanisch.)
- Katase** u. **Otsubo**. 141832. Pathologie des Zwerchfells.
- Királyfi**. 141970. Zur therapeutischen Verwendung des Benzols.
- Koranyi** 142158; **Krokiewicz** 142276; **Rösler** 145178, **Stern** 146334; **Tedesko** 146575. Benzolbehandlung der Leukämie.
- Magat**. 143119. Arneth'sche neutrophile Blutzellen bei einigen Lungen- und Pleuraerkrankungen. (Russ.)
- Meyerstein**. 143621. Pathologischer Blutzerfall.
- Milochnich**. 143674. Therapie der Chlorose.
- Mongour**, **Bonnin** et **Labat**. 143753. Index mercurique de Chelle. Ses variations dans certains états pathologiques.
- Pearson**. 144153. Treasury of human inheritance.
- Plummer**. 144682. Blood parasites.
- Poletaev** 144712 (Russ.); **Schick** 145611. Haemophilia.
- Preda** et **Popea**. 144797. Le sérum des épileptiques.
- Rolly** u. **Oppermann**. 145209. Verhalten des Blutzuckers bei Gesunden und Kranken. Blutzuckergehalt bei gesunden Menschen unter physiologischen Bedingungen. Blutzucker bei künstlicher Hyperthermie. Blutzuckergehalt bei Anämie, Leber-, Darm- und anderen Erkrankungen des Menschen. Blutzucker bei Diabetes mellitus. QR 7514: Blutzucker bei fieberhaften und dyspnoischen Zuständen des Menschen. Das Verhalten des Blutzuckers bei Nephritis, Arteriosklerose und Nervenkrankheiten.
- Schaack**. 145566. Veränderungen des Blutes und der blutbildenden Organe nach Amputationen und Exartikulationen.
- Schawlow**. 145611. Bestimmung der Harnsäure im Blut.
- Schor**. 145765. Harnsäurebefund im Blute. (Russ.)
- Stavskij**. 146282. Blutviskosität bei der Tuberkulose. (Russ.)
- Stolger**. 146297. Blutgerinnungsfähigkeit, Viskosität und Blutplättchenzahl bei Morbus maculosus Werlhofii.
- Stenström**. 146319. Coffeinhyperglykämie.

Strisower. 146442. Hochgradige Bluteosinophilie bei einer Karzinomatose und einem Lymphogranulom.

Valedinskij. 146899. Blutveränderungen bei Achylia gastrica. (Russ.)

Vašetko. 146943. Blutveränderungen bei Dementia paralytica. (Russ.)

5090 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Die Benzolbehandlung der Leukämie. Wien, Aertzl. StandZtg., 17, 1913, (249-251). [5080 9125].

Albrecht. 137015. Zur Entstehung der myeloiden Metaplasie bei experimentellen Blutgiftanämien.

Angelini. 137106. Emostasi alla Momburg.

Arzt u. Kerl. 137183. Parasitotrope Wirkung des Atoxyls und Neosalvarsan.

Avrorov. QR 6206. Wirkung vom hämolytischen Serum auf das Blut und den Stoffwechsel. (Russ.)

Bang. 137366. Der Blutzucker.

Barančik. 137372. Wirkung von Jod auf die Beschaffenheit des Blutes. (Russ.)

Barlocco. 137412. Modificazioni fisico-chimiche apportate sul sangue dalla para- e toracentesi. 137415: Concentrazioni del sangue nell'animale nefrectomizzato e nefritico.

Bayeux. 137506. L'anoxémie des altitudes et son traitement par l'oxygénation hypodermique.

Bellussi. 137575. Una reazione chimica proposta per l'esame del sangue.

Bernadskij. 137670. Verhalten des Blutes nach chirurgischen Operationen. (Russ.)

Bickel u. Tasawa. 137769. Beziehungen des Lichtes zur Blutbildung und diejenigen der Blutbildung bei Belichtung zum Hautpigment.

Bidgenbach. QR 6310. Einfluss der Narkotika auf die Immunität. Theorien der Narkose.

Bloch. 137848. Methodik der Blutuntersuchung.

Boltenstern 137940; **Jespersen** 141652; **Klein** 142014; **Korányi** 142158; **Krokiewicz** 142276; **Mühlmann** 143845; **Pappenheim** 144365; (q-10898)

Tedesko 146574-146575; **Wirth** 147471; **Rösler** 145178. Benzoltherapie bei Leukämie.

Bordet. QR 6352. Gélase et anaphylatoxine.

Brown. 138122. Malarial pigment (hematin) as a factor in the production of the malarial paroxysm.

Bürker et alii. 138225, 138228. Die physiologischen Wirkungen des Höhenklimas auf das Blut und ihre Deutung. 138227: Änderung der sauerstoffübertragenden Oberfläche des Blutes bei Änderung der respiratorischen Oberfläche der Lunge.

Cantacuzène. QR 6431. Production d'anticorps artificiels chez *Eupagurus Prideauxii*.

Carozzi. 138424. Sogen. Photographenanämie.

Citelli. 138628. Das Pituitrin bei operativen und spontanen Hämorrhagien der Respirationswege.

Cohnheim u. Weber 138709; **Laquer** 142496. Die Blutbildung im Hochgebirge.

Conradi. 138738. Zur Morphologie des Blutes unter dem Einflusse des Seeklimas.

Decio. 138963. Sul contenuto in grasso e in colesterina nel sangue delle gravide e delle puerpere in condizioni normali e patologiche.

Douglas, Haldane, Henderson & Schneider. 139177. Effect of low barometric pressure on blood.

Doyon et Dubrulle. 139186. Formation d'une substance anticoagulante phosphorée sous l'influence de l'autodigestion de l'intestin. **Sarvonat** 139190: Propriétés anticoagulantes de l'acide nucléinique extrait de l'intestin. 139193A: Action comparée des divers phosphates sur la coagulation du sang. 139194: Action du nucléinate de soude sur la glycolyse. 139195A: Pouvoir glycolytique du sang prélevé pendant l'intoxication provoquée par les peptones.

Dreyer. 139210. Transfusion und Infusion.

Eggers 139343; **Fränkel u. Budde** 139892; **Klieneberger** 142033; **Terzaghi** 149592; **Wermel** QR 7918. Einwirkung der Röntgenstrahlen auf das Blut.

Engelmann 139472-139473; **Holt-husen** 141360; **Kemen** 141909; **Kionka** 141964; **Mache u. Suess** 143106; **Ramsauer** 144912-144913; **Rebattu et alii** 144951; **Schrader** 145778. Verteilung von Radiumlösungen und Radiumemanationslösungen im Körper nach Einführung in die Blutbahn. Wirkung der Radiumemanation. Aufnahme in das Blut.

Farmachidis. 139612. La viscosità del sangue e del siero di sangue nelle intossicazioni sperimentali acute da mercurio, arsenico, piombo e fosforo.

Fernau, Schramek u. Zarzycki. 139673. Wirkung von induzierter Radioaktivität.

Fischer. 139763. Veränderung der Gerinnungsfähigkeit des Kaninchenblutes durch intravenöse Injektion wässriger Extrakte von Meerschweinchenlungen.

Fisher & Wishart. 139794. Absorption of dextrose and the effect it has upon the composition of the blood.

Fitzgerald. 139795. Changes in blood at high altitudes.

Gaifami. 140106. Una reazione chimica del sangue nello stato puerperale e nel neonato.

Gayda. 140185. Ricerche sul sangue di animali nefrectomizzati e sulla secrezione interna dei reni.

Grigaut et Lhuillier 140543; **Mauriac** 140445. Hypercholestérinémie.

Grineff. 140560. Einfluss des Thorium X auf die Gerinnung des Blutes.

Grosso. 140592. La colorazione simultanea con miscuglio di verde metile, pironina ed orange G. nella tecnica ematologica.

Gudzent. 140642-140643. Einwirkung von Strahlen und radioaktiven Substanzen auf das Blut.

Gutmann. 140698. Blutveränderungen bei der Vergiftung mit Organextrakten.

Hauck. QR 6799. Todliche Wirkung des Aurum Kalium cyanatum als Blutgift beim Menschen.

Helmann. 140962. Thymus, Ovarien und Blutbild.

Hellens QR 6844 Streptolysin

Heller. 140986. Caissonkrankheit.

Helwig u. Müller. 140998. Physiologie der Klimawirkungen. 3. Die Wirkung des Ostseeklimas in physiologischer Hinsicht.

Hessel. 141135. Bestandteile und Wirkungen der *Strophantus*-drogen.

Hopmann. 141381. Einfluss des Nahrungsweisses auf die Bluterneuerung.

Hynek. 141459. Theoretisches zur Wirkung der Styptika.

Kagan. 141756. Erythrozytenresistenz im allgemeinen und die Sapouinresistenz im besonderen.

Királyfi 141970; **Tedesko** 146574-146575. Zur therapeutischen Verwendung des Benzols.

Knafl-Lenz. 142055. Bedeutung des Tryptophangehaltes für die Peptonwirkung.

——— u. **Pick**. 142056. Beziehungen der Plasteine zur Peptonvergiftung.

Kuhn 142346. Zuckerinfusionen, ein Prophylaktikum gegen Thrombose.

La Torre. 142523. La compressione dell'aorta addominale nelle emorragie post-partum.

Le Calvé. 142567. Des modifications du sang après constriction d'un membre.

Libin. 142768. Haemorrhagische Encephalitis bei CO-Gas-Vergiftung. Diss.

Lindbom. 142845. Paroxysmale Kältehamoglobinurie.

Luzzatto. 143050. Azione degli amoni sulla emolisi da tellurito sodico.

MacCallum & Vogel. 143069. Tetany.

Mansfeld QR 7164; **Reckzeh** 144959. Blutbildung und Schilddrüse.

Melssner. 143515. Bindung des Arsenwasserstoffes im Blut.

Miura. 143743. Einwirkung des Methylalkohols auf das zirkulierende Blut.

Müller. 143872. Behandlung der Hamoptoe mit intravenösen hypertensischen Kochsalzlösungen.

Novak u. Porges. 144137. Azidämie des Blutes bei Osteomalazie.

Oliva. 141208. Modificazioni fisico-chimiche del sangue in seguito al salasso e all'ipodermoclisi.

——— 141209. Einfluss der Chloroform-, Aether- und Misch-Narkose auf die physikalisch-chemische Beschaffenheit des Blutes.

Ottolenghi e Pabis. 141303. Esperimenti di chemioterapia.

Pampanini. 144343. L'azoto, l'albmina, la fibrina del plasma sanguigno in gravidanza normale e patologica.

Pesci. 141511. Attività emolitica delle feci.

Petrulevič. 141540. Resistenz der roten Blutkörperchen. (Russ.)

Pežarskaja. 144547. Wirkung von Lienin-Poehl auf die Beschaffenheit des Blutes. (Russ.)

Piccinini. 144598. Gaz du sang durant l'emploi de l'antipyrine, de la phénacétine et de l'antifébrine.

Pitini. 144660. Influenza sul sangue di alcune sostanze radioattive e fluorescenti.

Pozerski. 144791. Indépendance de l'incoagulabilité du sang et de la disparition du pouvoir hémolytique provoquées par l'injection de peptone.

Purjesz. 144855. Der Blutzucker-gehalt unter normalen und pathologischen Verhältnissen.

Reichmann. 144991. Akute Schwefelsäure- und Kupfersulfatvergiftung: Blutbefund.

Reinhardt 145003; **Saneyoshi** 145508. Arsentherapie bei Anämien.

Roth. 145316. Nitrobenzolvergiftung.

Sarvonat et Roubier. 145529. Action de l'hyperthyroïdisation expérimentale sur la teneur du sang en chaux.

Scaffidi. 145556. Influenza della temperatura sulla ammoniaca contenuta nel sangue.

Scalfati. 145562. Alcuni fenomeni che l'affaticamento produce sul sangue.

Schapiro. 145600. Pyrogallolvergiftung.

Schmincke. 145724. Blutregeneration bei Eisenverabreichung.

Schweisheimer. 146876. Der Alkoholgehalt des Blutes unter verschiedenen Bedingungen.

Siccardi. 146021-146022. L'azione del freddo sull'ematopoiesi.

Sollmann & Pilcher. 146177. Response of the vasomotor centre to depressor stimulation.

Spangler. QR 7737. Chemical composition of snake venom. Its possible effect on blood coagulation.

Spartz. 146226. Vergleichende Untersuchungen über Aufnahme von Radiumemanation ins Blut durch Trinken und Inhalieren. Diss.

Stenström. 146319. Coffeinhyperglykämie.

Strauss. 146427. Influence of feeding iodides on the catalytic activity of the rabbit's blood. 146428: Effect of the prevention of laking on the catalytic activity of the blood.

Strina. 146440. Il dosaggio della colesterina nel sangue di donne sane e malate.

Thannhauser u. Pfitzer. 146603. Experimentelle Hyperglykämie beim Menschen durch intravenöse Zuckerinjektion.

Tschernorutzky. 146805. Einfluss grosser Thorium X-Dosen bei experimenteller Anämie.

Tullio. 146823. Sul contenuto in ammoniaca nel sangue dell'uomo durante il riposo e il lavoro muscolare.

Tuszewski 146830; **Walterhöfer** 147191. Elarson bei Blutkrankheiten.

Valedinskij. 146900. Chemische Blutveränderungen bei Bleianämie. (Russ.)

Wacker u. Hueck. 147122. Atherosklerose und Cholesterinämie.

Waele. 147126. La coagulation du sang. 147127: L'action thromboplastique est générale et commune à toutes les substances introduites dans le sang. 147128: Les purines ou bases xanthiques sont les intermédiaires obligés dans l'intoxication par les nucléoprotéides. 147129: Alternances de fixation et de libération des substances injectées dans le sang. QR 7880: Différence entre le sang veineux et le sang artériel après les injections de peptone. Fixation de l'antithrombine. QR 7881: Rapports entre la coagulabilité du sang et la pression sanguine dans l'anaphylaxie.

Weber. QR 7889. Intravenöse Injektionen kleiner Mengen von Menschenblut bei der Behandlung schwerer Anämien.

Weill et Dufort. QR 7911. Effets des injections de bicarbonate de soude sur la teneur en alexine du milieu sanguin.

Wellmann. 147309. Resultate mit Hypophysenextrakten als wehenanregende und blutstillende Mittel bei der Geburt.

Zavadiskij. 147623. Beeinflussung des Blutes durch die Absonderung des Magensaftes. (Russ.)

THE RED CORPUSCLES.

5100 GENERAL.

Brockbank. 138096. Structure and composition of red blood corpuscle.

Cruickshank & Mackie. 138847. Haemolysis, influence of lecithin.

Johnson. 141676. Mammalian red blood corpuscles.

Kanitz. 141795. Blutkörper.

Pander. 144347. Biologie der roten Blutkörperchen und Blutplättchen.

Wiltshire. 147447. Rouleaux formation by red blood corpuscles (man).

5106 NUMBER.

Asher. 137208. Funktion der Milz als Organ des Eiweissstoffwechsels. Kompensationsvorgänge nach Milzexstirpation.

Bittner. 137820. Hämatologische Untersuchungen an Kaninchen bei experimenteller Trichinosis. Milzexstirpation.

Brösamlen. 138102. Bedeutung der Megalocytenbildung und Blutbefunde in den Remissionsstadien der perniziösen Anämie.

Bürker. 138222-138224, 138226. Technik feinerer Erythrocytenzählungen.

——— **Ederle u. Kirchner.** 138227. Änderung der sauerstoffübertragenden Oberfläche des Blutes bei Änderung der respiratorischen Oberfläche der Lunge.

Ellermann 139412; **Krotkow** 142289; **Putkowski** 144862; **Roerdansz** 145176. Blutkörperzählung.

Fejes. 139656. Ätiologie der perniziösen Anämie. (Ungar.)

Fernau, Schramek u. Zarzycki. 139673. Wirkung von induzierter Radioaktivität.

Jedwabnik 141632; **Kaendler** 141746; **Moewes** 143734. Polycythemia.

Jödicke. 141665. Die differentialdiagnostische Abgrenzung einiger Krampfformen durch das Blutbild.

Koranyi 142158; **Tedesko** 146575. Benzolbehandlung der Leukämie.

Larrabee. 142508. The volume index of the red corpuscles.

Lassen. 142520. Verhalten der weissen Blutkörperchen gesunder und kranker Hunde gegenüber der subkutanen Anwendung von Nukleinsäure.

Mansfeld. QR 7164. Blutbildung und Schilddrüse.

Milne. 143671. Blutungsanämie.

Müller. 143873. Blutuntersuchungen bei Anwendung des heissen Sandbades.

Münzer, Edmund. 143891. Blutuntersuchung.

Münzer, Egmont. 143895. Blutdruck und Blutbild.

Port. 141765. Bedeutung der Milz als hamatopoetisches Organ. Zum normalen Blutbild des Kaninchens.

Reckzeh. 141959. Verhalten des Blutes nach totaler und partieller Entfernung der Schilddrüse.

Torday. 146734. Vom normalen qualitativen Blutbild.

5110 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

Bittner. 137820. Hämatologische Untersuchungen an Kaninchen bei experimenteller Trichinosis. Milzexstirpation.

Boyd. 138032. Pseudo-nuclei of erythrocytes.

Giaccio. 138613. Les plastosomes des elements de la serie hémoglobinique.

Fränkel. 139894. Zur Blutbildung beim Frosche (*Rana esculenta*).

Freytag. 139983. Zur Blutbildung

King. 141958. The erythrocytic nuclei of normal human blood.

Morris. 143810. Occurrence of Howell's nuclear particles in experimental anemia of the rabbit and in human blood.

Pfuhl. 144581. Natur der Substantia granulofilamentosa der Erythrozyten und ihre Beziehungen zur Polychromasie.

Walcher. 147149. Zur Morphologie der Erythrozyten. Diss.

Walterhöfer. 147192. Der experimentelle Nachweis basophilpunktierter roter Blutzellen im Knochenmark.

5120 PHYSICAL CHARACTERS.

Butler. 138295. Fragility of red blood corpuscles.

Cohnreich. 138711. Klinische Bestimmungen der Erythrozytenresistenz. Krebsdiagnose.

Costantino. 138788. Der durch Formol titrierbare Aminosäurestickstoff in den Blutkörperchen von hungernden und ernährten Tieren. 138789: Permeabilität der Blutkörperchen für Aminosäuren.

György. 140709. Permeabilität der Blutkörperchen für Traubenzucker.

Höber. 141267. Messungen der inneren Leitfähigkeit von Zellen.

Kozawa. 142194. Eine Sonderstellung der menschlichen Blutkörperchen in der Durchlässigkeit für Monosaccharide.

Landsteiner u. Prášek. 142454. Säureflockung der Blutstromata. Blutantigene.

Snapper. 146142. Change in permeability of red blood corpuscles (also in man). 146144: Permeabilität der roten Blutkörperchen für anorganische Substanzen. 146145: Änderung der Permeabilität der roten Blutkörperchen durch Säurezusatz. 146148: Permeabilitätsänderung der Zellen als Ursache der Chlorretention bei fieberhaften Krankheiten.

5125 CHEMICAL CHARACTERS.

Bertrand et Medigreceanu. 137731. Le manganèse normal du sang.

Beumer u. Bürger. 137742-137743. Zur Lipoidchemie des Blutes. Zusammensetzung der Stromata menschlicher

Erythrocyten. Chemie des Blutes in Krankheiten.

Bürger u. Beumer. 138213. Phosphatide der Erythrocytenstromata bei Hammel und Menschen.

Costantino. 138787. Der durch Formol titrierbare Aminosäurestickstoff in den Blutkörperchen von verschiedenen Tieren.

Griesbach. 140532. Milchsäurebildung aus Kohlenhydrat im lackfarbenen Blute.

Grigaut et L'huillier. 140542. Taux comparé de la cholestérine des hématies et du sérum dans le sang normal et pathologique.

Hess u. Müller. 141122. Ablauf der Blutzerstörung bei der Pyrodinanaemie.

Jantke. 141604. Wert einiger Methoden der Hämoglobinbestimmung.

Kunkel. 142361. Substanz der hämoglobinämischen Innenkörper (sog. Heinzkörper).

Landsteiner u. Prášek. 142454. Säureflockung der Blutstromata. Blutantigene. QR 7040: Bindende und immunisierende Substanzen der roten Blutkörperchen.

Loeb. 142886. Beziehungen zwischen Zuckergehalt der Erythrocyten und Glykolyse. 142887: Milchsäurebildung aus Traubenzucker, Glycerinaldehyd und Dioxyceton im Rinder- und Schweineblut.

Müller. 143861. Die Eigenschaften des roten Blutfarbstoffs.

Purjesz. 144855. Der Blutzuckergehalt unter normalen und pathologischen Verhältnissen.

Reinbold. 144999. Methämoglobin. (Ungar.)

Sato. 145533: Härometer. 145534: Sog. vitalfarbbare basophile rote Blutkörperchen. (Japanisch.)

Scheuermann. 145633. Haemoglobingehalt des Blutes der Wiederkäuer.

Snapper. 146144. Chlorgehalt des Blutes und seine Verteilung auf Serum und Blutkörperchen.

Torday. 146731. Vom normalen qualitativen Blutbild.

5126 Origin and Destruction of Hæmoglobin.

Asher. 137208. Funktion der Milz als Organ des Eiweissstoffwechsels. Kompensationsvorgänge nach Milzexstirpation.

Brösamlen. 138102. Bedeutung der Megalocytenbildung und Blutbefunde in den Remissionsstadien der perniziösen Anämie.

Bürker, Ederle u. Kirchner. 138227. Änderung der sauerstoffübertragenden Oberfläche des Blutes bei Änderung der respiratorischen Oberfläche der Lunge.

Chalier, Nové-Josserand et Boulud. 138548. L'hémolyse sidérogène. Documents concernant les anémies pernicieuses et la tuberculose.

Ciaccio. 138613. Les plastosomes des éléments de la série hémoglobinique.

Glirsch. 140325. Hämoglobingehalt des Blutes bei kleinen Tieren.

Hess u. Müller. 141122. Ablauf der Bluterstörung bei der Pyrodinanaemie.

Heubner. 141136. Methämoglobinbildung.

Jousset de Bellesme. 141724. Les fonctions du pigment.

Loghem. QR 7114. Unterschied zwischen Hämolyse und Hämodigestion auf der Blutagarplatte.

Kuhn. 142347. Function des Herzens im Hochgebirge.

Mansfeld. QR 7164. Blutbildung und Schilddrüse.

Milne. 143671. Blutungsanämie.

Miura. 143712. Wesen der Hämoglobinerstörung bei der Organautolyse.

Müller, F. 143860. Eigenschaften des Hämoglobins.

Müller, H. 143873. Blutuntersuchungen bei Anwendung des heissen Sandbades.

Reinhold. 144999. Methämoglobin. (Ungar.)

5130 FUNCTIONS.

Landsteiner u. Prášek. QR 7040. Bindende und immunisierende Substanzen der roten Blutkörperchen.

Muir & M'Nee. 143896. Dissociation of immune body from red blood corpuscles.

5180 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Braddon. 138037. A parasite in red blood corpuscles in rinderpest.

Browning & Watson. 138130. Paroxysmal hæmoglobinuria.

Chalier, Nové-Josserand et Boulud. 138548. L'hémolyse sidérogène. Documents concernant les cirrhoses du foie et diverses affections.

Fejes. 139656. Ätiologie der perniziösen Anämie. (Ungar.)

Grigaut et L'huillier. 140542. Taux comparé de la cholestérine des hématies et du sérum dans le sang normal et pathologique.

Huber 141419; Mosse 143824. Blutveränderungen bei Icterus hæmolyticus.

Kell. 141896. Basophilie und Polychromasie der roten Blutkörperchen.

Mayer. 143458. Resistenz der Erythrozyten unter Berücksichtigung der Zahl der Leukozyten bei verschiedenen Krankheiten der Pferde.

Meyerstein. 143621. Pathologischer Bluterfall.

Moewes. 143734. Polycythaemia rubra.

Peabody. 144139. Oxygen content of the blood in lobar pneumonia.

Schaack. 145566. Veränderungen des Blutes und der blutbildenden Organe nach Amputationen und Exartikulationen.

Šochor. 146158. Resistenz der roten Blutkörperchen gegen Salzsäure. (Russ.)

Stewart. 146358. Blood flow in the hands in cases of anemia.

Weinberg. 147275. Herabgesetzte Resistenz der roten Blutkörperchen bei Alkoholvergiftung. (Russ.)

5190 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Achard, Foix et Salin. 136946. La fragilité spéciale des globules rouges du Chien.

Armand-Dehille et Launoy. 137148; QR 6183. Les hématies formées.

Arneth. 137161. Thorium X-Wirkung auf Blutzellenleben.

Asher. 137208. Funktion der Milz als Organ des Eiweissstoffwechsels. Kompensationsvorgänge nach Milzexstirpation.

Bail u. Rotky. QR 6217. Gewinnung hämolytischer Flüssigkeiten ausserhalb des Tierkörpers.

Barratt. QR 6234. Bestimmung der Konstanten in der Antigen-Antibozepor-Komplementreaktion.

Benedek u. Deák. QR 6262. Unterschiede zwischen dem Blutserum von Paralytikern und Praecoxen in Bezug auf die Auflösung von Immunhämolysinen.

Bergel. QR 6266. Hämagglutination; die Entstehung der Spezifität.

Bering. 137551. Beeinflussung des Sauerstoffverbrauchs der Zellen durch die Lichtstrahlen. Untersuchungen an den roten Gänseblutkörperchen.

Bertarelli u. Tedeschi. QR 6284. Gift der Hornisse (*Vespa crabro* L.).

Brown. 138123. Malarial pigment (hematin) as an active factor in the in the production of the blood picture of malaria.

Bürker 138225, 138228; **Cohnheim & Weber** 138709; **Laquer** 142496. Physiologische Wirkungen des Höhenklimas auf das Blut.

Camus et Gley. QR 6424. Le mécanisme de l'action hémolitique du sérum d'anguille.

Carcanague et Maurel. 138396. Recherches chromométriques sur l'intoxication saturnine.

Cohnreich 138711; **Kagan** 141756; **Koltze** 142131; **Krasny** QR 6998; **Weihrauch** 147257. Erythrozytenresistenz.

Dreyer u. Walker QR 6545; **Grosz u. Volk** QR 6752; **Stern** QR 7758; **Załosiecki** QR 7958. Wassermanusche Reaktion.

Eisenberg. 139384. Hämolysé durch chemische Agentien.

Fernau, Schramek u. Zarzycki. 139672. Wirkung von Polonium. 139673. Wirkung von induzierter Radioaktivität.

Feuillie. 139701. Pseudo-noyaux de globules rouges.

Fischer. QR 6628. Inaktivierung des Äthylalkohols als Hämolysicum durch normales Serumalbumin.

Fränkel. QR 6648. Hämolysine.

Friedberger u. Lurà. QR 6682. Antigensorption nach der intraperitonealen Reinjektion bei präparierten Meerschweinchen.

Gierke. QR 6724. Eigenlösende Eigenschaften des Meerschweinchen-serums.

Girard. 140322. Les relations osmotiques des globules rouges avec leur milieu; influence de l'état électrique de la paroi.

Griesbach u. Oppenheimer. 140533. Milchsäurebildung im Blute.

Gudzent u. Hugel 140645; **Ramsauer u. Holthusen** 144913. Einfluss verschiedener hoher Dosen von Radiumemanation auf das Blutbild.

Hara. QR 6788. Eigenhemmung der Sera.

Hedén. 140928. Einwirkung wiederholter Salvarsan- und Neosalvarsaninjektionen auf das Blut.

Hellens. QR 6814. Streptolysin.

Herzfeld. 141104. Einfluss konzentrierter Salzlösungen auf die roten Blutkörperchen.

Hessel. 141135. Bestandteile und Wirkungen der *Strophantus*-drogen.

Hoesslin. 141301. Einfluss des Arsens auf den Blutbefund.

Ichikawa. 141462. Wirkung von Organextrakten.

Jahnson-Blohm. 141583. Einfluss von Cholesterin auf die Hämolysé.

Jazdzewski. 141631. Photodynamische Wirkung bei Kombinationen fluoreszierender Stoffe.

Jonas. QR 6903. Wirkung verschiedener Serumarten auf das durch Cobra-gift inaktivierte Komplement.

Kalledey. 141780. Sublimat-Affinität.

Kariya u. Tanaka. 141814. Hämolysische Wirkung des Adrenalin. (Japanisch.)

Királyfi. 141968. Benzol in der Therapie der Polyzythämie.

Kirsche. 141978. Die lipoiden Organhämolysine und ihre Beeinflussung durch Traubenzuckerfütterung.

Kobert. QR 6969. Vegetabilische Hämaggglutinine.

Koranyi 141258; **Rösler** 145178; **Tedesko** 146575. Benzolbehandlung der Leukämie.

Kostrzewski. QR 6992. Hämolytische Eigenschaften des Menschenserums auf 2-4 verschiedene Blutkörperchenarten zu gleicher Zeit untersucht.

Kumagai. QR 7022. Verhalten der roten Blutkörperchen bei der Anaphylaxie und Anaphylatoxinvergiftung.

Kunkel. 112361. Substanz der hämoglobinämischen Innenkörper (sog. Heinzkörper).

Landsteiner u. Prášek QR 7010. Bindende und immunisierende Substanzen der roten Blutkörperchen.

Lattes. 142526. Pankreasvergiftung.

Lauer. QR 7051. Die änanisierende Wirkung des Staphylococcengiftes und die Neutralisation des Giftes durch Immuniserum.

Lévy. 142723. Relations entre l'arachnolysine et les organes génitaux femelles des Araignées (Épéirides).

Liebers. QR 7089. Kieselsäure-hämolyse.

Liefmann. QR 7091. Vibriolysin.

Logheim. QR 7114. Unterscheid zwischen Hämolyse und Hämodigestion auf der Blutagarplatte. Zur El Tor-Frage.

Lüdke u. Fejes. QR 7128. Genese der kryptogenetischen perniziösen Anämien.

Luzzatto e Ravenna. 143048. Fenomeni di autolisi nelle enzime granulose.

McGowan & Ritchie. 143103. Effect of concentration of constituents on a haemolytic reaction.

McPhedran. 143136. Hemolytic properties of fatty acids and their relation to the causation of toxic hemolysis and pernicious anemia.

Mansfeld 143211. Blutbildung und Schilddrüse.

Maurel. 143139, 143141. Modifications subies par les éléments figurés du sang dans l'intoxication saturnine.

Mazzetti. QR 7201. Hämolytische Wirkung des Serums der Kaltblüter.

Mazzotto. 143185. Sugli elementi figurati del sangue in alcuni avvelenamenti da sostanze metemoglobinizzanti.

Meissner. 143515. Bindung des Arsenwasserstoffes im Blut.

Meyerstein u. Allenbach. 143622. Einfluss der Leukocyten auf hämolytische Substanzen.

Müller. 143873. Blutuntersuchungen bei Anwendung des heissen Sandbades.

Nathan. 143966. Wirkung kolloidaler Kieselsäure auf die roten Blutkörperchen.

Neuberg u. Karczag. 144017. Verhalten von Lezithin gegenüber Radiumemanation und Thorium X.

Noguchi. QR 7327. The protective action of snake venom upon blood corpuscles.

Oppenheimer. QR 7338. Fixation der Digitaliskörper im tierischen Organismus und besonders deren Verhalten zum Blut.

Peabody. 144138. Oxygen content of the blood in rabbits infected with *Pneumococcus*.

Příbram. QR 7439. Hamotoxine und Antihamotoxine der Bakterien.

Proca. 144811. Action de l'adrénaline sur les hématies.

Reid. QR 7474. Chemische Natur und biologisches Verhalten des Rizins.

Rigler. 145096. Einfluss des Sanatogens auf die Blutbeschaffenheit.

Rodet. 145167. Action du bacille d'Eberth sur les éléments figurés du sang. Pouvoir hémolytique.

Roerdanz. 145175. Kritik über die Blutkörper-Zählmethoden.

Romby. 145225. Alterazioni degli eritrociti in alcune intossicazioni.

Rondoni u. Goretti. QR 7521. Biologische Eigenschaften der Milz bei experimenteller Nagamainfektion.

Roth. QR 7537. "Tetère hémolytique" (Chauffard).

Sachs u. Nathan. QR 7574. Immunisierungsversuche mit gekochtem Hammelblut. Antiserumanaphylaxie.

Schapiro. 145000. Pyrogallolvergiftung.

Schneider. QR 7635. Haemagglutinating and precipitating properties of the bean (*Phaseolus*).

Schoenfeld. 145755. Wert der Blutuntersuchung bei Bleivergiftung.

Schreiber u. Lenard. 145783. Hämo-lysehemmende Eigenschaften des Cholesterins und Oxycholesterins.

Sellards. QR 7681. Haemolytic action of bile and its inhibition by blood-serum. QR 7682: The effect of heated serum on Rouleaux formation of red-blood corpuscles.

Snapper. 146141. Chlorgehalt des Blutes und seine Verteilung auf Serum und Blutkörperchen. 146145: Änderung der Permeabilität der roten Blutkörperchen durch Säurezusatz.

Stewart. QR 7762. Mechanism of haemolysis: relations of electrolytes to cells.

Šochor. 146153. Resistenz der roten Blutkörperchen gegen Salzsäure. (Russ.)

Tasawa. QR 7794. Einfluss des Alkohols auf die Resistenz der roten Blutkörperchen gegenüber haemolytischen Reagentien.

Thorsch. 146669. Einwirkung des Alkohols auf die antigenen Gruppen der roten Blutkörperchen.

Topley. 146732. Effect of drugs etc. on fragility of red blood corpuscles.

Van der Haar. 146926. Untersuchungen in der Familie der Araliaceae, speziell über die Glykoside und Oxydase aus den Blättern von *Polyscias nodosa* Forst. und *Hedera helix* L.

Vonnahme. 147097. Die hämolytische Wirkung der Kolostralmilch.

Wagner. 147132. Aderlasstherapie bei Polyzythämie.

Wakulenko. QR 7884. Vegetabilische Hämagglutinine.

Weil. QR 7902. Wirkungsweise des Komplementes bei der Hämo-lyse. QR 7903: Wirkungsweise der beim Meer-schweinchen erzeugten Hammelblut-hämo-lyse.

THE WHITE CORPUSCLES.

5200 GENERAL.

Adler. 136971. Nature of oxyphilic granulation.

Dunn. 139277. Use of the oxydase reaction in differentiation of leucocytes.

Fraenkel. 139888. Resistenz der farblosen Blutzellen.

Ghon u. Roman. 140283. Pseudo-leukämische und leukämische Plasmazellen-Hyperplasie.

Goslar. 140439. Verhalten der lymphocytären Zellen in den Gaumenmandeln vor und nach der Geburt.

Howe & Hawk. 141410. Differential leucocyte count during prolonged fasting.

Kanitz. 141795. Blutkörper.

Kusunoki. 142375. Plasmazellen und Russel'sche Körperchen. (Japanisch.)

Laquer. 142497. Die Herkunft der Speichelkörperchen.

Manuchin. 143250. Zersetzung der weissen Blutkörperchen bei deren Zählung. (Russ.)

Marshall u. Meerwein. 143356. Das leukozytäre Blutbild, einschliesslich Verschiebung der Neutrophilen, bei wilden Eingeborenen von Neuguinea.

Riebes. 145079. Die farblosen Blutzellen bei der Epilepsie.

Schilling. 145658. Die neutrophilen Leukozyten und ihr Blutbild.

Takasu. 146536. Plasmazellen im Blut und Anaemia pseudoleukaemica infantum. (Japanisch.)

Unna. 146867. Die Herkunft der Plasmazellen.

Yatsushiro. 147571. Emigration von Leukozyten bei der Entzündung.

5201 NUMBER.

Baer u. Engelsmann. 137301. Das Leukocytenbild bei Gesunden und Lungentuberkulösen im Hochgebirge.

Bittner. 137820. Hämatologische Untersuchungen an Kaninchen bei experimenteller Trichinosis. Milzexstirpation.

Bonsdorff. 137966. Arneth'sche Methode der Bestimmung des neutrophilen Blutbildes und das neutrophile Blutbild bei Gesunden.

Brösamlen. 138102. Bedeutung der Megalocytenbildung und Blutbefunde in den Remissionsstadien der perniziösen Anämie.

Bürker 138224; Dunzelt 139278; Ellermann 139112; Loenzmann 142633; Putkowski 141862; Roerdanz 145175-145176. Blutzählung.

Fejes. 139656. Ätiologie der perniciösen Anämie. (Ungarisch.)

Fernau, Schramek u. Zarzycki. 139673. Wirkung von induzierter Radioaktivität.

Glitschikoff. QR 6730. Leukozytenveränderungen bei Kaninchen unter dem Einfluss verschieden virulenter Staphylokokkenkulturen.

Heimann. 140963. Innersekretorische Funktion der Ovarien und ihre Beziehungen zu den Lymphozyten.

Heller. 140983. Kann beim Pferde die Gegenwart von Askariden, Oxyuren und Gastruslarven eine Blut-Eosinophilie bedingen?

Koranyi 142158; Stern 146334; Tedesco 146575. Benzolbehandlung der Leukämie.

Lassen. 142520. Verhalten der weissen Blutkörperchen gesunder und kranker Hunde gegenüber der subkutanen Anwendung von Nukleinsäure.

Müller. 143873. Blutuntersuchungen bei Anwendung des heissen Sandbades.

Münzer. 143895. Blutdruck und Blutbild.

Pfeiffer. 144555. Zur Symptomatologie des Verbrühungstodes. Das numerische Verhalten der weissen Blutkörperchen.

Port. 141765. Bedeutung der Milz als hämatopoetisches Organ. Zum normalen Blutbild des Kaninchens.

Reckzeh. 144959. Verhalten des Blutes nach totaler und partieller Entfernung der Schilddrüse.

Schilling 145660; Arneith 137160. Technik des Blutausstriches und eine neue Differential-Zahltafel für Leukozyten.

Torday. 146734. Vom normalen qualitativen Blutbild.

Veraguth u. Seyderhelm. 146966. Raschwirkende Beeinflussung abnormer Leukozytenbilder durch ein neues Verfahren.

Weishaupt. 147284. Eosinophile Leukozyten in entzündlichen Infiltraten, besonders der mit und ohne Strahlentherapie vorbehandelten Uterusscarinome.

5202 LEUCOCYTOISIS.

Neuere Arbeiten über die Colloidmetalle. Heilmittel-Revue, Wien, 10, Nr. 1, 1912, (1-3).

Berthelot et Bertrand. QR 6288. Action de l'allantoïne sur la leucocytose.

Boyd 138033. Leucocytosis produced by the injection of normal saline solution.

Diebala u. Entz 139067. Leukämie-ähnliches Blutbild im Anschluss an eine bösartige Geschwulst.

Dudcenko. 139243. Bestimmung der Leukozytose. (Russ.)

Fischer. 139780. Anhäufung eosinophil gekörnter Leukozyten in den Geweben, besonders beim Krebs.

Franke. QR 6658. Beziehungen der Lymphocytose zu Augenverletzungen und zur sympathischen Ophthalmie.

Gehm. QR 6714. Collargol und Hyperleukocytose. Diss.

Grawitz. 140493. Wanderzellenbildung in der Hornhaut.

Hofmann. 141330. Zur Blutzerinnung und zum Blutbild bei normalen, hyperthyreotischen und hypothyreotischen Schwangeren.

Holmgren. 141355. Einfluss der weissen Blutkörperchen auf die Viskosität des Blutes.

Jödicke. 141665. Die differentialdiagnostische Abgrenzung einiger Krampfepidemien durch das Blutbild.

Lassablière et Richet. 142519. De la leucocytose provoquée par les injections péritonéales. QR 7047: De l'immunité leucocytaire. II. Méthode nouvelle pour étudier les réactions d'immunité.

Löhlein. QR 7106. Die Gesetze der Leukozytenaktivität bei entzündlichen Prozessen.

Marchand. QR 7176. Ungewöhnlich starke Lymphocytose im Anschluss an Infektionen.

Müller. 143868. Verhalten der Leukozyten bei Epileptikern.

Pfeiffer. 144555. Verbrühungstod. Verhalten der weissen Blutkörperchen.

Schaefer-Hieber. QR 7600. Phagocytose bei akuten Infektionskrankheiten.

Waldschmidt. 147152. Eine beim Gebrauch der Wülfinger Heilquellen auftretende Leucocytose.

5210 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

Adler. 136971. Nature of oxyphilic granulation.

Arnold. 137164. Granula der eosinophilen Zellen und der Mastzellen.

Aschoff. 137197. Zur Lehre von den Makrophagen.

——— u. **Kiyono.** 137199. Zur Frage der grossen Mononukleären.

Bittner. 137320. Hämatologische Untersuchungen an Kaninchen bei experimenteller Trichinosis. Milzexstirpation.

Boltenstern 137941; **Brinchmann** 138092; **Massini** 143397; **Pappenheim** 144364; **Schwenke** 145879. Die Döhleschen Leukozyteneinschlüsse.

Bonsdorff. 137966. Das neutrophile Blutbild.

Downey. 139182. Development of the histogenous mast cells of adult guinea pig and cat, and the structure of the histogenous mast cells of man.

Dudčenko. 139244. Besondere Arten von Eosinophilie im Blute einiger Vögel.

Flu 139814; **Schilling** 145659; **Schilling-Torgau** 145661-145662; **Pappenheim** 144363; **Schulhof** 145822. Kurloßkörper.

Hertz. 141082. Beziehung der myeloischen Azurkörnung zur Neutrophilkörnung.

Huebschmann. 141426. Verhalten der Plasmazellen in der Milz bei infektiösen Prozessen.

Kronberger. 142284. Zur Degeneration der Leukozyten- und Lymphozytenkerne.

Lippmann u. Plesch. 142844. Studien am aleukozytären Tier: Genese der „Lymphozyten“ in den Exsudaten seröser Höhlen.

Marchand. 143287. Herkunft der Lymphozyten und ihre Schicksale bei der Entzündung.

Maximow. 143452. Blutmastzellen.

Pappenheim. 144362. Histiozyten, Splenozyten und Monozyten.

——— u. **Fukushi.** 144368. Natur der lymphoiden peritonealen Entzündungszellen.

Putzig. 144863. Vorkommen und klinische Bedeutung der eosinophilen Zellen im Säuglingsalter, besonders bei der exsudativen Diathese.

Retterer et Lelièvre. 145025. Homologie de la bourse de Fabricius.

Schilling. 145659. Die feinere Morphologie der Kurloß-Körper und ihre Aehnlichkeit mit Chlamydozoen-Einschlüssen. Rosssche Einschlüsse bei Syphilis.

Tschaschin. 146800. Herkunft und Entstehungsweise der lymphozytoiden (leukozytoiden) Zellen, der „Polyblasten“, bei der Entzündung. 146801: „Ruhende Wanderzellen“ und ihre Beziehungen zu den anderen Zellformen des Bindegewebes und zu den Lymphozyten.

Weill. 147271. Bildung von Leukozyten in der menschlichen und tierischen Thymus des erwachsenen Organismus.

Weishaupt. 147284. Eosinophile Leukozyten in entzündlichen Infiltraten.

5225 CHEMICAL CHARACTERS.

Dudčenko. 139244. Besondere Arten von Eosinophilie im Blute einiger Vögel.

Hatigan. 140881. Klinische Bedeutung der Winkler-Schulze-Oxydase-Reaktion.

Heller. 140983. Kann beim Pferde die Gegenwart von Askariden, Oxyuren und Gastruslarven eine Blut-Eosinophilie bedingen?

Jobling & Strouse. 141662. The extent of leucocytic proteolysis.

Jochmann. 141664. Leukocyten-Fermente und Antifermente.

Manwaring. QR 7176. Nature of the bactericidal substance in leucocytic extract.

Müller. 143870. Zur chemischen Konstitution der eosinophilen Granula.

Nakano. 143948. Histologische Oxydasereaktion, Supravital- und Vitalfärbung.

Purjesz. 144855. Blutzuckergehalt unter normalen und pathologischen Verhältnissen.

Putzig. 144863. Vorkommen und klinische Bedeutung der eosinophilen

Zellen im Säuglingsalter, besonders bei der exsudativen Diathese.

Weil. 147262. Wirkungsweise der Kaninchenleukozyten.

Wolff QR 7934; Loewe QR 7108. Verhalten der Leukozyten in toxin- und toxin-antitoxinhaltigen Lösungen.

5230 FUNCTIONS. PHAGOCYTOSIS, Etc.

Hamburger. 140784. Effect of subcutaneous turpentine injections on the chemotaxis in remote places.

— en Haan QR 6782; 140785; Kirchenstein QR 6941; Le Fèvre de Aric QR 7054; Metschnikoff QR 7222; Rodés QR 7507; Schaefer-Hieber QR 7600; Stuber 146465; QR 7778-7779; Tchistovitch et Arinkine QR 7796; Wolf QR 7951. Phagocytosis.

Jolly. 141688. La vitesse du mouvement de reptation des leucocytes.

Kline & Winternitz. 142036. Rôle of the leucocyte in experimental pneumonia.

Kronberger. 142284. Zur Degeneration der Leukozyten- und Lymphozytenkerne.

Levene & Meyer. 142699. Action of leucocytes on glucose.

Lippmann u. Plesch. QR 7097. Sind die Leukozyten die Quelle der Komplemente?

Löhlein. QR 7106. Die Gesetze der Leukozytentätigkeit bei entzündlichen Prozessen.

Meyerstein u. Allenbach. 143622. Einfluss der Leukozyten auf hämolytische Substanzen.

Nakano. QR 7298. *Staphylococcus pyogenes*.

Ottenberg u. Kaliski. QR 7348. Die Gefahren der Transfusionen.

Schneider u. Hurler QR 7636. Bildung und Wirkung der Leukine.

Scordo. 145889. Die Leukozyten des Meerschweinchens und des Kaninchens in Kontakt mit den Flagellatenformen der *Leishmania Donovanii* in vitro und im Körper der Tiere.

Skar. 146405. Verhalten der Leukozyten der Milz bei der Methylengrün-Reduktaseprobe.

Spät. QR 7735. Einfluss der Leukozyten auf das Anaphylatoxin.

Sternberg. 146336. Rolle der Lymphozyten bei den chronischen infektiösen Entzündungen.

Strubell QR 7775. Oponine.

Thomas. 146642. Zur Biologie der Colostrumkörperchen.

Waller. 147179. Emigration of leucocytes.

Weil. 147262. Wirkungsweise der Kaninchenleukozyten.

Werner u. Zubrzycki QR 7920. Beeinflussung der Oponine durch Elektargol.

Wolff QR 7934; Loewe QR 7108. Verhalten der Leukozyten in toxin- und toxin-antitoxinhaltigen Lösungen.

5280 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Chadwick & Morgan QR 6450; Lewis 142746; Ringer 145111. The leucocytes in pulmonary tuberculosis.

Chosroev. 138499. Leukämische und aleukämische Erkrankungen. (Russ.)

Čistovič et Arinkin 138624 (Russ.); Fejes 139656 (Ungar.); Rösler 145178; Tchistovitch et Arinkine QR 7796. Leucaemia.

Cummins. QR 6445. The leucocytic inclusions of Dohle.

Lydtin. 143053. Mikromyeloblasten-leukämie.

Schaack. 145566. Die Veränderungen des Blutes und der blutbildenden Organe nach Amputationen und Exartikulationen.

Takasu 146536. Plasmazellen im Blut, ein Fall von Anaemia pseudoleukaemia infantum. (Japanisch.)

Zavadovskaja Nesmëlova. 147621. Rieder'sche Blutzellen. (Russ.)

5290 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Neuere Arbeiten über die Cellulmetalle. Heilmittel-Revue, Wien, 10, Nr. 4, 1912, 1-3.

Ahl u. Schittenhelm 136991. Fesinophilie nach parenteraler Zufuhr verschiedener Eiweissstoffe.

Arkin. QR 6181. Influence of certain oxidizing agents (sodium iodosobenzoate and sodium iodoxybenzoate) on phagocytosis.

Arneth. 137161. Die Thorium X-Wirkung auf das Blutzellenleben.

Aschenheim. 137190. Einfluss der Sonnenstrahlen auf die leukocytaire Blutzusammensetzung.

Baer u. Engelsmann. 137301. Das Leukocytenbild bei Gesunden und Lungentuberkulösen im Hochgebirge.

Bayne-Jones. Presence of prothrombin and thromboplastin in the blood platelets.

Béclère u. Béclère. 137547. Die radiotherapeutische Behandlung der Leukämie.

Berthelot et Bertrand. QR 6288. Action de l'allantoïne sur la leucocytose.

Brown. 138124. The histogenesis of blood platelets.

Bunting. 138245. Blood platelets and megakaryocytes in Hodgkin's disease.

Calcaterra. 138334. Eosinofili, Eosinofilia e Eosinogenia.

Fernau, Schramek u. Zarzycki. 139672. Wirkung von Polonium. 139673: Wirkung von induzierter Radioaktivität.

Gehm. QR 6714. Collargol und Hyperleukocytose. Diss.

Gudzent u. Hugel. 140645. Einfluss verschieden hoher Dosen von Radiumemanation auf das Blutbild.

Halpern. QR 6777. Experimentelle Erzeugung von gefässerweiternden Stoffen.

Hamburger u. Haan. 140785. Einfluss von Fettsäuren und Seifen auf die Phagozytose.

Hedén. 140928. Einwirkung wiederholter Salvarsan- und Neosalvarsaninjektionen auf das Blut.

Heimann. 140962. Thymus, Ovarien und Blutbild.

Hoesslin. 141301. Einfluss des Arseniks auf den Blutbefund.

Ichikawa. 141462. Wirkung von Organextrakten. Ihr Einfluss auf die Blutgerinnung.

Jolly. 141689. Limite de la survie des leucocytes.

Jüngling. 141727. Bedingt die Methode der Hautdesinfektion mit Jodtinktur eine Gefahr der Jodintoxikation?

Klein 142014; **Korányi** 142158; **Neumann** 144048; **Reibmayr** 141980; **Stern** 146334; **Tedesko** 146575; **Wachtel** 147118. Wirkung des Benzols auf den leukämischen Prozess.

Klemperer u. Hirschfeld. 142028. Behandlung der Blutkrankheiten mit Thorium X.

Lassablière et Richet. 142519. De la leucocytose provoquée par les injections péritonéales. QR 7047: De l'immunité leucocytaire. I. De l'immunité élémentaire (leucocytes) après injection des doses minimales de chlorure de sodium. II. Méthode nouvelle pour étudier les réactions d'immunité

Lassen. 142520. Verhalten der weissen Blutkörperchen gesunder und kranker Hunde gegenüber der subkutanen Anwendung von Nukleinsäure.

Le Fèvre de Aric. QR 7054. L'action de l'argent colloïdal sur la phagocytose.

Leschke. QR 7066. Leukocytenauflösende Immunstoffe.

Manoukhine. 143230. L'origine des leucocytolysines et des antileucocytolysines.

Maurel. 143439, 143441. Action de l'acétate de plomb sur les éléments figurés du sang du lapin et de l'homme.

Mensi. 143542. La formula leucocitaria nel morbillo.

Moss & Brown. QR 7282. Variations in the leucocyte count in normal rabbits, in rabbits following the injection of normal horse serum, and during a cutaneous anaphylactic reaction.

Müller. 143873. Blutuntersuchungen bei Anwendung des heissen Sandbades.

Orr. 144265. Leukocyte and differential counts in ward and open air treatment.

Rebattu, Brissaud et Richard. 144951. Modifications de la formule neutrophile sanguine d'Arneth sous l'influence de l'inhalation de l'émanation du radium.

Roth 145310. The action of quinine on leucocytes.

Schlecht. QR 7621. Allgemeine und lokale Eosinophilie bei Ueberempfindlichkeit gegen organische Arsenpräparate.

Scordo. 145888. I leucociti della cavia in contatto delle forme flagellate della *Leishmania* in vitro e nel corpo degli animali. Malaria e malattie affini.

Solis-Cohen & Strickler. QR 7724. Effect of tuberculin treatment upon the leukocytic picture.

Stuber. QR 7777. Blutlipoiden und Phagocytose.

Taddei. 146531. Delle variazioni delle formula leucocitaria durante il sonno da ipnotici.

Veraguth u. Seyderhelm. 146966. Raschwirkende Beeinflussung abnormer Leukozytenbilder durch ein neues Verfahren.

Weil. QR 7910. Einfluss des Jodforms und Jods auf das Blutbild.

Werner u. Zubrzycki. QR 7920. Beeinflussung der Opsonie durch Elektrol.

5300 BLOOD PLATELETS AND FORMED ELEMENTS OTHER THAN RED AND WHITE CORPUSCLES.

Aynaud QR 6209-6210; **Pagniez** 141331. Action du sérum antiglobulin *in vivo*.

— et **Pettit.** 137248. Les globulins de la Poule.

Cole. QR 6175. Production of an agglutinating serum for blood platelets.

Downey. 139181. The origin of blood platelets.

Duke. 139263. Behavior of the blood platelets in toxemias and haemorrhagic disease.

Hanser 140895; **Yatsushiro** 147570. Thrombose.

King. 141958. The erythrocytic nuclei of normal human blood.

Le Sourd et Pagniez. 142665. L'origine des plaquettes.

Pander. 144347. Biologie der roten Blutkörperchen und Blutplättchen.

Reckzeh. 144959. Verhalten des Blutes nach totaler und partieller Entfernung der Schilddrüse.

Reschad. 145017. Ross'sche Körperchen bei Syphilis und anderen Krankheiten.

Steiger. 146297. Blutplättchenzahl bei Morbus maculosus Werlhof.

BLOOD PLASMA.

5400 GENERAL.

Meek. 143492. Relation of the liver to regeneration of fibrinogen.

5425 CHEMICAL COMPOSITION.

Lock u. Thomas. 142881-142882. Gehalt der Blutplasmaeiproteine an basischen Bestandteilen.

Nägeli. 143930. Untersuchungen des Blutplasmas und Blutserums.

Purjesz. 141855. Blutzuckergehalt unter normalen und pathologischen Verhältnissen.

Welz. 147319. Physiologische amylogene Hyperglykämie.

Weston & Kent. 147357. Determination of the cholesterol content of human serum by calorimetric method.

5430 PHYSIOLOGICAL FEATURES.

Abderhalden. QR 6123. Serologische Diagnostik von Organveränderungen.

Addis. QR 6116. Bactericidal and hemolytic powers of "parallin" plasma and of serum.

Dienst. 139071. Blutveränderungen bei der Eklampsie und Schwangerschaftsnierle in Gegensatz zur normalen Schwangerschaft.

Döblin u. Fleischmann. QR 6525. Zur Atropinvergiftung durch Blut.

Friedberger u. Kapsenberg. QR 6681. Die Anaphylatoxinbildung aus tierischen Bacillen und durch Plasma an Stelle von Serum.

Hadda u. Rosenthal. QR 6772. Einfluss der Hämolyse auf die Kultur lebender Gewebe ausserhalb des Organismus.

Kusama. 142373. Entstehung der toxischen Thrombose.

Loening. QR 7107. Die vasotonisierenden Eigenschaften des Blutserums: Sauerstoffwirkung.

Rathsmann. QR 7459. Einfluss grosser Mengen per os verabreichtem Rohrzucker und auch von Stärke auf den Invertingehalt des Blutplasmas.

Steiger. 146297. Blutgerinnungsfähigkeit, Viskosität und Blutplättchenzahl bei Morbus maculosus Werlhofi.

Stewart & Harvey. 7763. The vasodilator and vasoconstrictor properties of blood serum and plasma.

Waele. 147126. La coagulation du sang. 147127: L'action thromboplastique est générale et commune à toutes les substances introduites dans le sang. QR 7830: Différence entre le sang veineux et le sang artériel après les injections de peptone. Fixation de l'antithrombine. QR 7881: Rapports entre la coagulabilité du sang et la pression sanguine dans l'anaphylaxie.

Zucker u. Stewart. QR. 7977. Vaso-konstriktorische Wirkungen des Blutes.

5440 ORIGIN AND CONSTITUENTS OF BLOOD PLASMA.

Dienst. 139074. Blutveränderungen bei der Eklampsie und Schwangerschaftsnierne im Gegensatz zur normalen Schwangerschaft.

Meek 143593. Relation of the liver to the fibrinogen content of the blood.

Rathsmann. QR. 7459. Einfluss grosser Mengen per os verabreichtem Rohrzucker und auch von Stärke auf den Invertingehalt des Blutplasmas.

BLOOD SERUM.

5450 GENERAL.

Robertson. 145143. A comparison of the sera of the horse, rabbit, rat and ox with respect to their content of various proteins in the normal and in the fasting condition.

Stewart. 146356. Alleged existence of adrenalin (epinephrin) in pathological sera.

5470 PHYSICAL CHARACTERS.

Achard et Touraine. 136949. Densimètre et réfractométrie du sérum.

Henri, Henri et Wurmser. 141023. Etude quantitative de l'absorption des rayons ultraviolets par l'albumine d'œuf et de sérum.

(Q-10398)

Heudorfer. 111143. Konzentration des Blutserums bei Anämien und Blutkrankheiten.

Nägeli. 143930. Ergebnisse von Untersuchungen des Blutserums.

Róna u. György. QR 7517. Verhalten des Natrium- und Carbonat-Ions im Blutserum. (Ungar.)

——— u. **Takahashi.** 145240. Verhalten des Calciums im Serum.

Segale. 145914. Biochemische Differentialdiagnose bei Toxiptiden- und Methylalkoholvergiftungen.

Wermel. QR 7918. Physikalische und biologische Eigenschaften des Blutserums nach Röntgenbestrahlung.

Zunz. QR 7979. Modifications physico-chimiques du sang au cours de l'anaphylaxie.

5475 CHEMICAL COMPOSITION.

Abderhalden u. Lampé. 136914. Einfluss der Ermüdung auf den Gehalt des Blutserums an dialysierbaren, mit Triketohydrindenhydrat reagierenden Verbindungen.

Achard, Touraine et Saint-Girons. 136950. Variations cycliques des albumines du sérum dans les infections aiguës.

Arnoldi. 137169. Der prozentuale Chlorgehalt des Blutserums bei kochsalzärmer und kochsalzreicher fleischfreier Ernährung sowie bei verschiedener Flüssigkeitszufuhr.

Caro. 138417. Fettsplattende Fermente im menschlichen Blutserum.

Chabanier et Joachimides. 138538. Le dosage du chlorure de sodium dans le sérum par la méthode d'Ambard et Weill.

Costantino. 138787. Der durch Formol titrierbare Aminosäurerückstoff im Blutserum und in den Blutkörperchen von verschiedenen Tieren.

Creyx. 138822. La teneur comparative en urée du sérum et du caillot sanguin à l'état normal et dans quelques affections.

Ehrmann u. Wolff. 139363. Untersuchungen am Blutserum von Gichtkern.

Epsstein. 139487. Chemistry of blood serum.

Gerpott. 140258. Aktuelle Reaktion des Blutserums bei Verdauung, Hunger und in pathologischen Zuständen.

Grigaut et Laroche. 140541. L'origine de la cholestérine et la valeur de la théorie de Flint.

——— et **L'hullier.** 140542. Taux comparé de la cholestérine des hématies et du sérum dans le sang normal et pathologique.

Grimbert, Laudat et Weill. 140549. Dosage des lipoides dans le sérum sanguin.

Heudorfer. 141143. Konzentration des Blutserums bei Anämien und Blutkrankheiten.

Hirsch. 141221. Ikterusbereitschaft des Neugeborenen.

Hofmann. 141334. Peptolytische u. diastatische Fermente im Blutserum.

Javal. 141627. Le rapport dit azoturique dans les diverses sérosités de l'organisme. 141628: Elévation du rapport azoturique humoral chez les azotémiques.

Köhler. 142100. Experimentell-erzeugte Veränderungen im Lipoidgehalt der Nebennieren und deren Beziehungen zum Cholesteringehalt des Blutserums.

Kotschneff. QR 6993. Rolle der Fermente im tierischen Organismus bei Einführung getöteter Tuberkelbacillen.

Labbé. 142396. Dosages de l'azote uréique et de l'azote résiduel dans le sérum sanguin.

——— et **Debré.** 142398-142400. Formol-titration du sérum et des humeurs.

Moog. 143760. Le degré de précision de la méthode à l'acide trichloracétique pour le dosage de l'azote uréique dans le sérum.

Müller. 143875. Maskierung des Blutfettes und der Blutlipide sowie über Verdauungslipämie beim Menschen.

Nägell. 143930. Ergebnisse von Untersuchungen des Blutserums.

Neumann. 144039. Fermentähnliche und Fermentreaktionen des Blutserums während der Gravidität.

Philipp. 144584. Stickstoff des entweißten Blutserums.

Pincussohn. 144628. Ein peptolytisches Ferment des normalen Hundeserums. 144631: Peptolytische Fermente normaler Tiere.

Robertson. 145144. Oöcytin, the fertilising and cytolytic substance in Mammalian blood-sera.

Röhmnn. 145170. Cholesterase der Blutkörperchen.

Rona u. György. 145237. Natrium- und Carbonation im Serum. Beitrag zur Frage des „nicht diffusiblen Alkalis“ im Serum. 145238: Zur Ionenverteilung im Blutserum.

Rolly. 145208. Grad der Blutalkaleszenz bei Gesunden und Kranken.

Schumm. 145841. Nachweis von Hämatin im menschlichen Blutserum.

Snapper. 146144. Chlorgehalt des Blutes und seine Verteilung auf Serum und Blutkörperchen. 146146: Neutralrot-Papier als Indicator bei Alkalibestimmungen des Serums.

Snapper. 146147. Zusammenhang zwischen Funktion der Nieren und Chlorretention bei fieberhaften Krankheiten.

Van Slyke & Meyer. 146934. The amino-acid nitrogen of the blood.

Wacker u. Hueck. 147121. Cholesteringehalt des Blutes verschiedener Tiere.

Weltmann. 147317. Klinische Bedeutung des Cholesterinnachweises im Blutserum.

Widal, Weill et Laudat. 147390. Etude comparative du taux de la cholestérine libre et de ses éthers dans le sérum sanguin.

5480 **PHYSIOLOGICAL FEATURES (e.g. GLOBULICIDAL, CYTOLYTIC AND BACTERICIDAL FUNCTIONS). AGGLUTINATION** *v.* **QR SERUM PHYSIOLOGY at end of this volume.**

5490 **ORIGIN AND CONSTITUENTS OF BLOOD SERUM.**

Arnoldi. 137169. Der prozentuale Chlorgehalt des Blutserums bei kochsalzarmer und kochsalzreicher fleischfreier Ernährung sowie bei verschiedener Flüssigkeitszufuhr.

Bonedek. 137587. Lipoiden im Blutserum bei Paralyse.

Eckstein. 139318. Lipoiden Fermente.
Ehrmann u. Wolff. 139363. Blutserum von Gichtikern.

Fischel u. Parma. QR 6625. Angebliche Verminderung adrenalinartiger Substanzen im Serum von Psoriasis-kranken.

Gózonyi. QR 6742. Serologische Unterschiede zwischen mütterlichem und fötalem Blutserum.

Halpern. QR 6777. Experimentelle Erzeugung von gefäßerweiternden Stoffen.

Hirschfeld u. Klinger. QR 6848. Immunitätsprobleme und Gerinnungsvorgänge.

Hofmann. 141334. Peptolytische u. diastatische Fermente im Blutserum.

Hymans v. d. Bergh u. Snapper. 141458. Farbstoffe des Blutserums.

Kaplan. 141806. Analyse des Blutserums in seiner Bedeutung für die Neurologie.

Kawamura. 141878. Verdauung lebenden Gewebes im Magen.

Klinkert. 142042. Cholesterinstoffwechsel.

Loevy. 142920. Die Briegersche Reaktion und ihr Ausfall bei Carcinomen des Verdauungskanales.

Pfeiffer u. Crinis. 144557-144558. Verhalten der antiproteolytischen Serumwirkung bei gewissen Psychoneurosen. Pathogenese dieser Erkrankungen. 144559: Verbrühungstod. Die antiproteolytische Serumwirkung.

Rathsmann. QR 7459. Einfluss grosser Mengen per os verabreichtem Rohrzucker und auch von Stärke auf den Invertin Gehalt des Blutplasmas.

Robertson. 145144. Oöcytin, the fertilising and cytolytic substance in mammalian blood-sera.

Schulz. QR 7658. Auftreten eiweiss-spaltender Fermente im Blut während der „prä-mortalen Stickstoffsteigerung“.

Waele. QR 7882. Les fonctions thromboplastiques et antithrombiques dans leurs rapports avec les agglutinines, les précipitines, les hémolysines.

Weltmann u. Biach. 147318. Zur experimentellen Cholesteatose.

Ziegler. 147656. Quantitative Bestimmung von Uraten im Blutserum.

(q-10598)

CIRCULATION OF THE BLOOD IN GENERAL.

5500 GENERAL.

Bouchard. 138010. Un sphygmoscillographe optique.

Breiger. 138066. Plethysmographische Untersuchungen an Nerven-kranken.

Hapke. 140817. Kreislaufdiagnostik mit dem Energometer.

Hofbauer. 141308. Die Atmung als Hilfskraft des Kreislaufs.

Jaschke. 141620. Beziehungen von Blutbeschaffenheit und Blutkreislauf zu Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett.

Küppers 142332; **Leschke** 142663. Plethysmographische Untersuchungen an Dementia praecox-Kranken.

Longcope & McClintock. 142975. Effect of diminished blood supply to the intestines upon the general circulation.

Pohlman. 144703. The fetal circulation through the heart.

Punin. 144847. Apparat zur Messung der Blutversorgung. (Russ.)

Ribbert 145053; **Rothberger** 145317. Kreislaufstudien.

Rothmann. 145327. Ist eine experimentelle Umkehr des Blutstroms möglich?

Salaghi. 145456. Wirkung der Heilgymnastik auf die Blutzirkulation.

Slemons & Goldsborough. 146116. Obstetrical significance of the blood pressures and their relation to the work of the heart.

Sollman & Pilcher. 146177. Response of the vasomotor centre to depressor stimulation.

Stewart. 146358. Influence of oxygen inhalation on the circulation in cyanosis. Blood flow in the hands in anemia. Blood flow in the feet.

5530 MECHANICAL PRINCIPLES OF THE CIRCULATION.

Erlanger & Festerling. 139507. Respiratory waves of blood pressure. A method for making continuous blood pressure records in man.

* **Ewing & Jackson.** 139561. The second positive and second negative waves of the venous pulse.

Garrey. 140160. Heart block produced by compressing the heart nerves of *Limulus polyphemus*.

Hürthle. 141433. Förderung des Blutstroms durch den Arterienpuls.

Quincke. 144872. Blutstrom im Aortenbogen.

Punin. 144816. Anteil der Blutgefäße an der Bewegung des Blutes. (Russ.)

Schaefer. 145583. Vergleichung der bei konstantem und rhythmischem Druck durch die Hinterbeine des Frosches getriebenen Flüssigkeitsmengen.

5531 Blood-Pressure.

Arthus et Martin. 137179. Le centre vaso-tonique bulbaire.

Balard. 137324. Modifications évolutives du pouls et de la tension artérielle chez le nouveau-né.

Brooks. 138105. Blood pressure in the normal unanaesthetized animal.

Brown & Sollmann. 138113, 146172. Blood pressure fall produced by traction on the carotid artery.

Brückner 138140; **Schöne** 145750. Blutdruck bei der Diphtherie.

Burket. 138255. Influence of adrenalin, modified by salts, on the blood pressure in the cat.

Busch. 138281. Veränderungen der Blutconcentration.

Cantieri. 138380. Hypertension und Cholesterinämie.

Cawadiaz. 138479. Etude comparative des tensions artérielles des deux membres supérieurs et inférieurs.

Christen. 138601. Vereinfachter Sphygmobolometer. 138602: Zur dynamischen Pulsdiagnostik.

Drouven 139221; **Dunkan** 139274. Christen'scher Energometer.

Engelen 139463; **Recklinghausen** 144957. Die Messung des arteriellen Blutdruckes.

Feustell. 139704. Blutdruck Lungenkranker.

Fischer. 139776. Beziehungen zwischen anhaltender Blutdrucksteigerung und Nierenerkrankung.

Frank. 139916. Ausgleich des arteriellen und venösen Druckes in aus der Blutbahn ausgeschalteten Theilen des Gefäßsystems.

Friberger. 139984. Entwicklung von Puls und Blutdruck im späteren Kindesalter.

Frumerie 140043. Verhältnis des Ermüdungsgefühls zu CO₂-Abgabe bei statischer Muskelarbeit.

Fundner. 140082. Einfluss intra-abdominaler Drucksteigerung und des Füllungszustandes des Magens auf den Blutdruck.

Gellhorn u. Lewin. 140213. Veränderungen des Blutdruckes bei psychischen Vorgängen an gesunden und kranken Menschen.

Groedel. 140570. Wird der Blutdruck durch Röntgenbestrahlung der Nebennieren beeinflusst?

Hirschfelder. 141240. Blood pressure and pulse form.

Höhn. 141272. Methoden der Blutdruckmessung. 141274: Blutdruck im Kindesalter. 141282: Stand der Frage der Therapie des hohen Blutdruckes. 141285: Launen des Blutdruckes.

Hooker & Eyster. 141375. An instrument for the determination of venous pressure in man.

Hoskins & McClure. 141397-141398. Relation of the adrenal glands to blood pressure.

Houssay. 141405. Kombination von Adrenalin und Hypophysin und deren klinische Verwendbarkeit.

Hürthle. 141432. Beziehung zwischen Druck und Geschwindigkeit des Blutes im Arteriensystem.

Humphris. 141442. Behandlung des pathologischen Blutdruckes mit modernen elektrotherapeutischen Massnahmen.

Janschke. 141595. Netzhautblutungen bei Steigerung des allgemeinen Blutdruckes.

John. 141673. Vorkommen und Bedeutung arterieller Hypertension. 141674: Beeinflussung des systolischen und diastolischen Blutdruckes durch Tabackrauchen.

Katzenberger 141850; **Nirrnheim** 144092. Puls und Blutdruck bei Kindern.

Klotz. 142051. Behandlung der akuten Blutdrucksenkung mit Hypophysenextrakt.

Knafl-Lenz. 142055. Bedeutung des Tryptophangehaltes für die Peptonwirkung.

Krylov. 142302. Das Ehret'sche Verfahren zur Bestimmung des diastolischen Blutdrucks. (Russ.)

La Harpe. 142418. Wirkung der kohlen-sauren Bäder auf den Blutdruck.

Lampé u. Strassner. 142440. Beeinflussung des Blutdrucks durch Jothion und Quarzlampe.

Landerer. 142445. Kapillardruck. Untersuchungen mit dem Baslerschen Ochrometer.

Levašov. 142683. Töne der kleineren Arterien. (Russ.)

Lewin. 142734. Apparat zur gleichzeitigen Registrierung des menschlichen Blutdruckes und des Volumens.

Lewis. 142752. Fibrillation of the auricles : effects upon the circulation.

Lombard. 142949. The blood pressure in the arterioles, capillaries, and small veins of the human skin.

Manevskij. 143222. Veränderungen des Blutdruckes in grösseren Venen nach Unterbindung der Arterien. (Russ.)

Meltzer & Salant. QR 7212. Effects of intravenous injections of bile upon blood pressure.

Michajlov. 143641. Innervation der Blutgefässe. (Russ.)

Mosler. 143821. Atmung, Blutverteilung und Blutdruck. 143823 : Der Atemstillstand in tiefer Inspirationsstellung. Ein Versuch zur Beurteilung der Kreislauffunktion.

Muchadze. 143844. Wirkung des künstlich verkleinerten Kreislaufs auf den Blutdruck. (Russ.)

Müller u. Vöchting. 143883. Zur Frage des Herzschlagvolumens.

Münzer. 143895. Blutdruck und Blutbild.

Oertel 144180; **Stadler** 146260. Bedeutung des nervus depressor für Blutdruck und Aorta.

Otis. 144299. Physical exercise and blood pressure.

Persijaninov. 144496. Stauung und venöser Druck. (Russ.)

Pezzi. 144548. Si l'on exerce sur une artère une contre-pression égale à la pression diastolique, la pression systolique augmente en aval. 144549 : Le phénomène de Ehret et les dimensions du brassard dans la mesure de la pression artérielle chez l'homme.

Piper. 144645. Aorten- und Kammerdruckkurve. 144646 : Verlauf und wechselseitige Beziehungen der Druckschwankungen im linken Vorhof, linker Kammer und Aorta. 144647 : Venenpuls und Beziehungen zwischen venösem Blutdruck und intrathorakalem Druck.

Plate u. Bornstein. 144668. Einfluss der Herzvibration mit hoher Frequenz auf den Kreislauf.

Popielski. 144750. Spezifische gerinnungshemmende und blutdruckherabsetzende Substanzen des weiblichen Genitalapparates.

Port. 144767. Hypertension und Blutzucker.

Raff. 144889. Blutdruckmessungen bei Alkoholikern und funktionellen Neurosen unter Ausschluss von Kreislaufstörungen.

Roethlisberger. 145182. Die kohlen-säurehaltigen Chlornatrium-Schwefel-Thermen von Baden.

Rolleston. 145204. Systolic blood pressure in arm and leg in aortic incompetence.

Rothmann. 145325. „Negativer“ Druck in den langen Röhrenknochen des Hundes.

Sahli 145446; **Lipowetzky** 142840. Vereinfachungen und Verbesserungen der pneumatischen Sphygmobolometrie.

Salis. 145469. Klinischer Wert der Blutdruckmessung.

Schlayer. 145673. Quellen dauernder Blutdrucksteigerung.

Schneyer. 145741. Einfluss der Badgasteiner Kur auf das Verhalten des Blutdruckes.

Selig. 145933. Beeinflussung des Blutdruckes.

Siebelt. 146029. Verhalten des Blutdruckes im Mittelgebirge.

Staehelin. 146261. Einfluss der täglichen Luftdruckschwankungen auf den Blutdruck.

Stursberg u. Schmidt. 146175. Blutdruckmessung nach Körperarbeit und ihre Bedeutung für die Beurteilung der Arbeitsfähigkeit.

Sudhoff u. Wild. 146482. Blutdruck nach Thorium X-Injektionen.

Szobalski. 146522. Asphyxie und Adrenalin.

Tigerstedt. 146682. Druckverlauf in der linken Herzkammer und der Aorta beim Kaninchen.

Vries Reilingh. 147108. Blutdruckmessung.

Waele. QR 7881. Rapports entre la coagulabilité du sang et la pression sanguine dans l'anaphylaxie.

Weber. 117228. Zur fortlaufenden Registrierung der Schwankungen des menschlichen Blutdrucks. Änderung des Blutdrucks durch Bewegungsvorstellung.

Weihrauch. QR 7900. Einwirkung des Tuberkulins auf den Blutdruck Tuberkulöser.

Welti-Kettiger. 147315. Blutdruck und Puls in und nach Bädern.

5532 Velocity of Blood Flow.

Hewlett & Van Zwaluwenburg. 141149. Comparison between the blood flow in the arm and in the hand.

Hürthle. 141432. Beziehung zwischen Druck und Geschwindigkeit des Blutes im Arteriensystem.

Šapiro. 145520. Geschwindigkeit des Blutstromes in den Arterien bei dem Kollateralkreislauf. (Russ.)

Silbermann 140058; **Münzer** 143893. Pulswellengeschwindigkeit und ihre diagnostische Bedeutung.

5534 The Pulse.

Balard. 137324-137325. Modifications évolutives du pouls chez le nouveau-né dans les premiers jours de la vie.

Berger 147643; **Fahrenkamp** 139594; **Reckzeh** 141958. Pulsus irregularis Perpetuus. Arrhythmia perpetua.

Christen. 138601. Sphygmobolometer. 138602-138603. Zur dynamischen Pulsdiagnostik.

Drouven 139221; **Duncan** 139274; **Hapke** 140818. Untersuchungen mit dem Energometer.

Engel. 139456. Wirkung der Venenstauung auf die Pulscurven Herzkranker.

Freund. 139971. Beziehungen alternierender Bewegungen zur Länge der Reflexbahnen.

Friberger. 139984. Entwicklung von Puls und Blutdruck im späteren Kindesalter.

Frumerie. 140043. Verhältnis des Ermüdungsgefühls zu CO₂-Abgabe bei statischer Muskelarbeit.

Gaisböck. 140110. Aussetzen des Pulses bei tiefer Atmung (P. inspiratione intermittens) und bei forcierter Muskelaktion.

Goett. 140380. Studien über die Pulsation des Herzens mit Hilfe der Röntgenstrahlen.

Hoke u. Rihl. 141341. Pulsverspätung.

Katzenberger. 141850. Puls und Blutdruck bei gesunden Kindern.

Klewitz. 142032. Puls im Schlaf.

Lewinsohn. 142743. Pulsus durus.

Lindhard. 142824. Effect of posture on the output of the heart.

Lipowetzky. 142840. Sphygmobolometrische Untersuchungen an Gesunden und Kranken mittels des Sahli'schen sphygmobulographischen Verfahrens.

Loeb u. Ewald. 142896. Die Frequenz der Herzstätigkeit als eindeutige Funktion der Temperatur.

MacWilliam, Kesson & Melvin. 143142. Conduction of pulse wave—estimation of systolic blood pressure.

Moulinier. 143834. Reproduction synthétique du pouls veineux jugulaire.

Münzer u. Kell. 143894. Klinisches und Theoretisches zur Lehre vom Pulsus alternans.

Ohm 144197-144199; **Piper** 144647. Venenpuls.

Plate u. Bornstein. 144668. Einfluss der Herzvibration mit hoher Frequenz auf den Kreislauf.

Rautenberg. 144931-144935. Vorhofpuls und Venenpuls.

Rechzeh. 144960. Technik der Pulskurvenmessung.

Sahli. 145416. Verbesserungen der pneumatischen Sphygmobolometrie. Verkleinerung der Energieverluste und Umgehung der jedesmaligen Eichung. Zur Kritik der dynamischen Pulsuntersuchung.

Sellheim. 145941. Beziehungen der Fortpflanzungsfunktion zum Herzen des Weibes.

Silbermann 146058; **Münzer** 143893. Pulswellengeschwindigkeit und ihre diagnostische Bedeutung.

Stern 146331; **Kuhn** 142347. Wirkung des Hochgebirgsklimas auf die Pulsfrequenz.

Verdou. 146969. The jugular pulse.

Weber. 147227. Registrierung des Druckes im rechten Vorhof und über den Wert des oesophagealen Kardiogramms für die Erklärung des Jugularvenenpulses.

Welti-Kettiger. 147315. Blutdruck und Puls in und nach Bädern.

Wiersma. 147403. Einfluss von Bewusstseinszuständen auf den Puls und auf die Atmung.

5536 Effect of the Respiratory Movements.

Foa. 139824. Periodische Automatie des herzhemmenden und des vasomotorischen Bulbärzentrums.

Gaisböck 140110; **Mosler** 143822. Aussetzen des Pulses bei tiefer Atmung (P. inspiratione intermittens) und bei forcierter Muskelaktion.

Grekov. 140526. Einfluss der verdichteten und verdünnten Luft auf die Blutzirkulation. (Russ.)

Hofbauer. 141310. Die kardiale Orthopnoe.

Kaiser. 141765. Einfluss der Atmung auf die Blutbewegung in den Beckenvenen. (Holländisch.)

McQueen & Croll. 143139. Valsalva's experiment.

Mosler. 143821. Atmung, Blutverteilung und Blutdruck.

Piper. 144647. Venenpuls und die Beziehungen zwischen venösem Blutdruck und intrathorakalem Druck.

Reinhardt. 145004. Atmung bei Herzkranken.

Waller. 147173-147174. Effect of respiration on pulse rate, on electrocardiogram and on the electrical axis of the heart.

Wiggers et alii. 147411. The pressor influence of augmented breathing.

5540

Special Features of the Pulmonary Circulation.

Bruns. 138173. Blutzirkulation in atmenden und atelektatischen Lungen. 138175: Blutzirkulation in atmenden und funktionell ausgeschalteten Lungengebieten.

Cloetta. 138667. Elastizität der Lunge und deren Bedeutung für die Zirkulation.

Fühner & Starling. 140061. Pulmonary circulation.

Henriques. 141029. Verteilung des Blutes vom linken Herzen zwischen dem Herzen und dem übrigen Organismus.

Hofbauer. 141310. Ursachen der Orthopnoe.

Kotovščikov. 142187. Veränderungen der Herzthätigkeit und des Blutkreislaufs bei acutem Lungenödem.

Plesch. 144677. Die pathologische Physiologie des Lungenvolumens und seine Beziehung zum Kreislauf.

Retzlaff. 145033. Einfluss des Sauerstoffs auf die Blutzirkulation in der Lunge.

Révész. 145036. Zur Grundlegung der Tonpsychologie.

Ribbert. 145053. Kreislaufstudien.

Rohden. 145195. Zur Blutzirkulation in der Lunge bei geschlossenem und offenem Thorax und deren Beeinflussung durch Über- und Unterdruck.

Wiggers. 147410. The pressure variations in the pulmonary circulation of the dog studied by a new pulse pressure instrument.

Wood. 147535. The vaso-motor supply of the lungs.

5570 THE CIRCULATION IN THE DIFFERENT CLASSES OF THE ANIMAL KINGDOM.

Widmark. 147391. Wasserströmungen in dem Gastrovaskularapparat von *Aurelia aurita* L.

5580 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Aubertin et Parvu. 137216. La constance uréique chez les hypertendus.

Beneke 137602; **Fuks** 140076; **Geigel** 140199. Die Embolie.

Dmitrenko. 139126. Blutdruck bei Herzkranken. (Russ.)

Hasebroek. 140863. Aktive Gymnastik und Zirkulationsstörungen.

Hasenfeld. 140865. Ursachen der in akuter Weise auftretenden Kreislaufstörungen und Therapie derselben.

Hoke u. Rihl. 141341. Pulsverspätung.

Kotovščikov. 142186-142187. Veränderungen der Zirkulation bei Lungenödem.

Kuršakov. 142372. Verhalten der Zirkulation im Fieber und bei Antipyrese. (Russ.)

Liubeneckij. 142863. Pulsfrequenz bei Arrhythmia perpetua. (Russ.)

McCallum. 143062. Changes in the circulation in aortic insufficiency.

Moritz. 143806. Die allgemeine Pathologie des Herzens und der Gefäße.

Moutier. 143839. Hypotension externe et hypertension interne. Répercussion de l'action hypotensive de la d'Arsonvalisation appliquée localement à l'hypertension interne.

Nishimura. 144093. Blutdruck von Kakkepatienten. (Japanisch.)

Persijaninov. 134496. Stauung und venöser Druck. (Russ.)

Stewart. 146358. Blood flow in the hands in anemia.

Yatsushiro. 147570. Thrombosenfrage.

5587 Influence of Asphyxia.

Ambard et Morel. 137070. La mort tardive par asphyxie locale.

5590 ACTION OF CHEMICAL AND PHYSICAL AGENTS.

Airila. 137001. Bromäral und Adalin.

Alwens 137057; **Hedén** 140928. Einfluss des Salvarsau und Neosalvarsans auf den Kreislauf.

Anderes. 137000. Morphinwirkung auf die Zirkulation.

Bakkal. 137321. Wirkung des herabgesetzten arteriellen Blutdruckes auf den Kollateralkreislauf. (Russ.)

Barringer. 137433. Effect of cold air upon the circulation in healthy and sick individuals.

Battez et Boulet. 137477. Action de l'extrait de prostate humaine sur la vessie et sur la pression artérielle.

Biaudet u. Weckman. 137757. Systolische Druckschwankung und die Pulsform bei Vergiftung durch Adrenalin und Nitroglyzerin.

Bockhorn. 137879. Das periphere Herz im deutschen Seeklima.

Brown & Loevenhart. 138125. Effect of hematin on the circulation.

Claude, Porak et Routier. 138654. Action cardiovasculaire de certains extraits hypophysaires.

Cloetta u. Waser. 138668. Tetrahydro- β -Naphthylamin.

Cook & Pembrey. 138748. Effect of muscular exercise on circulation (man)

Cushny 138864; **Strubell** 146155. Digitalistherapie.

Dawson. 138953. Changes in the heart rate and blood "pressures" resulting from severe hæmorrhage and subsequent infusion of sodium bicarbonate.

Del Priore. 139004. Sopra l'azione delle iniezioni endovenose di estratto salino di plessi coroidi sulla pressione sanguigna.

Desgrez et Dorléans 139031. Action hypotensive de la guanine.

Dittler u. Mohr 139106; **Sackur** 145439. Hormonal.

Edmunds. QR 6565. The action of the protein poison on dogs.

Engelen. 139465. Neu-Bornyval.

Eisenbrey & Pearce. 139385. Depressor action of dog's pancreas and pancreatic juice.

Flury. 139817. Wissenschaftliche Grundlagen der Jodkaliumtherapie bei der Arteriosklerose.

Frankl-Hochwart 139929; **John** 141674. Einfluss des Tabakrauches auf den menschlichen Organismus.

Gorbačev. 140428. Wirkung der elektrischen Lichtbäder auf die Blutzirkulation. (Russ.)

Gröber. 140568. *Cereus grandiflorus*.

Hapke. 140817. Kreislaufdiagnostik mit dem Ergometer.

Heller. 140986. Caissonkrankheit.

Höhn. 141282. Stand der Frage der Therapie des hohen Blutdruckes. 141285: Launen des Blutdruckes.

Houssay. 141405. Kombination von Adrenalin und Hypophysin und deren klinische Verwendbarkeit.

Hoyt. 141416. Therapeutic application of p-hydroxyphenylethylamin (tyramine): An active principle of ergot.

Humphris. 141442. Behandlung des pathologischen Blutdrucks mit modernen elektrotherapeutischen Massnahmen.

Ilyin. 141474. Die Luftembolie in der Geburtshilfe.

Impens. 141479. Cymarin, das wirksame Prinzip von *Apocynum cannabinum* und *Apocynum androsaemifolium*.

Isaak. 141494. Wirkung gesättigter wässriger Kampferlösung.

Janeway & Park. 141591. Epinephrin in the circulation and its relation to blood pressure.

Kauffmann. 141858. Einfluss des Schmerzes und der Digitalis auf die Herzarbeit des normalen Menschen.

Kaufmann u. Donath. 141868. Innere Atropinwirkung.

Klotz. 142051. Behandlung der akuten Blutdrucksenkung mit Hypophysenextrakt.

Knaff-Lenz. 142055. Bedeutung des Tryptophangehaltes für die Peptonwirkung.

Lampé u. Strassner. 142440. Beeinflussung des Blutdrucks durch Jothion und Quarzlampe.

Lewinsohn 142742; **Müller** 143881. Zur balneologischen Therapie der Kreislaufstörungen.

Lindbom. 142815. Fall von paroxysmaler Kältehämoglobinurie.

Lindhard. 142823. The influence of ultraviolet light on the circulation in man.

Livanov. 142866. Einwirkung der Trombokinasen auf kollaterale Zirkulation. (Russ.)

Livon. 142869. Action du gui du genévrier sur la pression sanguine et sur le cœur.

Loeb u. Ewald. 142896. Frequenz der Herztätigkeit als eindeutige Funktion der Temperatur.

Loevenhart & Grove. 142918. Pharmacological action of oxidizing substances.

Löwenheim. 142925. Digifolin, ein neues Digitalispräparat.

Mendel et alii. 143533. Action of salts of choline on arterial blood pressure.

Mohr. 143738. Beeinflussung des Blutgefäßapparates durch Diathermie.

Moutier. 143839. Hypotension externe et hypertension interne. Répercussion de l'action hypotensive de la d'Arsonvalisation appliquée localement à l'hypertension interne.

Muchadze. 143844. Wirkung des künstlich verkleinerten Kreislaufs auf den Blutdruck. (Russ.)

Neu. 144005. Einfluss der Arterien- und Venenanastomose und der Unterbindung der Arterien auf den arteriellen Blutdruck. (Russ.)

Pezzi. 144549. Le phénomène de Ehret et les dimensions du brassard dans la mesure de la pression artérielle chez l'homme.

Piccinini 144601; **Tavel** 146566. Metodo della stasi alla Bier e sue applicazioni pratiche.

Ponomarev. 144741. Einfluss von Adalin auf die Blutzirkulation. (Russ.)

Popielski. QR 7430. Die Ungerinnbarkeit des Blutes und Pepton Witte.

Pugliese. 144844. Modifications de la fonction circulatoire chez les animaux avec centre vaso-moteur bulbaire paralysé à la suite d'une transfusion de solutions diluées de colloïdes.

Retzlaff 115032; **Stewart** 116358. Einfluss des Sauerstoffs auf die Blutzirkulation.

Ricker u. Foelsche. 145074. Quecksilber und Salvarsan in ihrer Wirkung auf die Blutzirkulation.

Roethlisberger. 145182. Die kohlenensäurehaltigen Chlornatrium-Schwefel-Thermen von Baden.

Rudolf & Cole. 145372. Effects of medicinal doses of aconite upon the pulse rate.

Salaghi. 145455-145456. Wirkung der Heilgymnastik auf die Blutzirkulation.

Salant 145459; **Sollmann & Pilcher** 146175. Effect of caffeine on the circulation.

Salle u. Domarus 145483; **Sudhoff u. Wild** 146482. Zur Wirkung von Thorium X.

Santesson u. Wickberg. 145514. Wirkungen von Natriumbromat.

Schloss. 145688. Wirkung der Nitrite auf die Durchblutung des Herzens.

Schneyer. 145741. Einfluss der Badgasteiner Kur auf das Verhalten des Blutdruckes.

Selig. 145933. Beeinflussung des Blutdruckes.

Siegfried. 146013. Einfluss einiger gebräuchlicher Schlafmittel auf die Blutzirkulation. Diss.

Speranskaja-Bachmeteva. 146232. Zur Moubungschen Methode. (Russ.)

Stahelin. 146261. Einfluss der täglichen Luftdruckschwankungen auf den Blutdruck.

Stigler. 146371. Taucherei.

Strasburger. 146406. Einwirkung von thermischen Hautreizen auf das Gehirnvolumen (die Blutversorgung des Gehirns) beim Menschen.

Strubell 146453. Anwendung der Convallaria (Kardiotonin) in der Herztherapie.

Tigerstedt u. Airila. 146684. Einwirkung des Pituitrins auf die durch die Aorta strömende Blutmenge.

Waele. 147128. Les purines on bases xanthiques sont les intermédiaires obligés dans l'intoxication par les nucléoprotéides.

Weihrauch. QR 7900. Einwirkung des Tuberkulins auf den Blutdruck Tuberkulöser.

Weiss. 147289. Digipan.

Winogradow. 147459. Unmittelbare Einwirkung hoher Temperaturen auf das Herz.

Wittich. 147481. Wert der Karyelkur zur Behandlung von Kreislaufstörungen.

Wybauw. 147555. Versuche an einem Kreislaufmodell mit Hinsicht auf die Wirkung der kohlensauen Bäder.

THE HEART.

5600 GENERAL.

Barker. 137409. Clinical methods of investigating vascular conditions.

Berezin. 137627. Untersuchungsmethoden des isolierten Herzens der Frösche und Fische. (Russ.)

Comandon, Levaditi et Mutermilch. 138729. Etude de la vie et de la croissance des cellules *in vitro* à l'aide de l'enregistrement cinématographique.

Erlanger. 139504. Heart-block in mammals. The causation of Stokes-Adams disease. 139505. Purkinje tissue.

Githens & Meltzer. 140331. Effect of the removal of the heart upon the appearance of convulsions in frogs.

Hirth. 141251. Unser Herz ein elektrisches Organ und die Elektrothermie der Warmblüter.

Iziksohn. 141547. Gestaltliche Anpassungsfähigkeit des Froschherzens an grossen Substanzverlust.

Kürt. 142333. Dorsale Auskultation des Herzens und der Gefässe.

Levaditi et Mutermilch. 142681. Contractilité des fragments de cœur d'embryon de poulet *in vitro*.

Lewis. 142752. Fibrillation of the auricles: Its effects upon the circulation.

Meara, Coffin & Crehore. 143487. A comparison of simultaneous polygraph and micrograph tracings.

Mines. 143692. Relation of heart beat to electrolytes in relation to comparative physiology.

Obrazcov. 144157. Physikalische Untersuchung des Herzens. (Russ.)

Rothberger. 145317. Physiologie des Kreislaufes.

Sansum. 145512. Extrasystoles in the mammalian heart caused by the stimulation of the Keith-Flack node.

Schwarzmann. 145874. Funktionelle Herzdiagnostik. (Russ.)

Sellheim. 145941. Die Beziehungen der Fortpflanzungsfunktion zum Herzen des Weibes.

Trendelenburg. 146761. Episkopische Projektion des Froschherzens.

Waller. 147178. Inclination of electrical axis of normal human heart.

Ževachov. 147652. Verhalten des Herzens bei Schwangeren. (Russ.)

5610 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

Fabian. 139575. Anatomische Studien an Chelonierherzen.

Groedel, F. M. 140569. Röntgen topography of the heart.

Groedel, Th. u. Mönckeberg. 140572. Kongenitale Pulmonalstenose. Die Initial-Zacke des Elektrokardiogrammes.

Heigel. 140950. Eine besondere Entwicklungsstörung der Trikuspidalklappe.

Kent. 141920-141921. Structure of heart at auriculo-ventricular junction.

Kroll. 142280. Tropfenherz.

Külbs. 142326. Reizleitungssystem im Herzen des Fisches.

Magnan. 143157. Le cœur et sa variation en poids chez les Mammifères.

Mall. 143199. Bifid apex of the human heart.

Morison. 143804. The auriculo-ventricular node in a malformed heart.

Motzfeldt. 143832. Offenstehender Ductus arteriosus Botalli.

Oppenheimer & Oppenheimer. 141241. Relation of the sino-auricular node to the venous valves in the human heart.

Paltauf. 144342. Seltener Defekt in der Vorhofscheidewand.

Retzer. 145029. The "moderator band" and its relations to the papillary muscles. Development and structure of the right ventricle. 145030: Anatomy of the heart of the Indian elephant.

Sellheim. 145939. Der Geschlechtsunterschied des Herzens.

Sternberg. 146337. Herzpathologie.

Tandler. 146551. Anatomie des Herzens.

Westermann. 147355. Fall von Offenbleiben des Foramen ovale mit gleichzeitiger ventrikelsystolischer Venenpulsation hervorgerufen durch Mitralinsuffizienz.

5620 PHYSICAL FEATURES OF THE HEART AND HEART-BEAT.

Angyán. 137110. Kammerautomatie und Vorhofflimmern. 137111: Wirkung der Vagus-Nerven auf den arterioventrikulären Herzschlag. (Ungar.)

Bensch. 137610. Psychische Herzgeräusche.

Bürgi u. Traczewski. 138220. Flammenkardiograph.

Core. 138763. Reduplication of second sound of heart.

Erfmann. 139495. Fortleitung des Erregungsvorganges im Warmblüterherzen.

Försterling. 139835. Spontan auftretende Kontraktionen am rechten Atrium bei einer Leiche.

Fredericq. 139942. Die Heringsche Theorie gibt keine Erklärung für den an ausgeschnittenen Herzmuskelstücken hervorgerufenen Pulsus alternans.

Garrey. 140158. Compression of the cardiac nerves of *Limulus*, and some analogies which apply to the mechanisms of heart block.

Garten. 140161. Verwendung der Differentialelektroden am Säugetierherzen.

Goett. 140380. Studien über die Pulsation des Herzens mit Hilfe der Röntgenstrahlen.

Gregor u. Schilder. 140516. Untersuchung der Muskelinnervation mit dem Saitengalvanometer.

Hecht. 140922. Mechanismus der Herzaktion im Kindesalter.

Henderson & Johnson. 141009. Two modes of closure of the heart valves.

Heynemann. 141154. Herz- und Zwerchfellstand während der Schwangerschaft.

Hirschfelder. 141241. The volume curve of the ventricles in experimental mitral stenosis, and its relation to physical signs.

Hoffmann. 141316. Elektrographie und Herzunregelmäßigkeiten.

Huismans. 141438. Telekardiograph, Ersatz des Orthodiagrammen.

Kaiser. 141766. Neues Kardiogram. (Holländisch.)

Kanitz. 141792. Die Temperatur-Frequenz-Kurve des Säugerherzens.

Kuré. 142368. Pathogenese der heterotopen Reizbildung unter dem Einflusse der extracardialen Herznerven.

Lang. 142457. Bewegungen der Brustwand. (Russ.)

Lindhard. 142824. Effect of posture on the output of the heart.

Lommel. 142966. Alternierender Herzschlag.

Lomovickij. 142968. Orthodiographische Untersuchungen des Herzens. (Russ.)

McQueen. 143138. Beobachtungen über das Herz eines Elasmobranchiers (*Raja clavata*).

Martin. 143358. Relation of ventricular tonus to the causation of the heart beat.

Noeggerath. 141104. Elektrokardiogramme schwachlicher Säuglinge (Frühgeburten, Nährschäden und Infektionen).

Rihl. 145100. Rhythmische Kammerbradysystolie bei Vorhofflimmern.

Samojloff. 145501. Die Änderung der Stärke des Demarkationsstromes des Froschherzventrikels durch Vagusreizung.

Snyder. 146150. Is the rate of the surviving mammalian heart a linear or an exponential function of the temperature?

Tschernorutzky. 146804. Einfluss experimenteller Verletzungen des Cere-

antorius dexter, wie des rechten und linken Vorhofes auf die Kurve des Elektrokardiogramms bei Kaninchen.

Tschirjew. 146808. Elektrische Erscheinungen am tierischen Muskel- und Nervensystem.

Weber 147227; **Rautenberg** 144935. Registrierung des Druckes im rechten Vorhof und Wert des oesophagealen Kardiogramms für die Erklärung des Jugularvenenpulses.

Electrocardiogram.

Barber. 137379. Electrocardiography and phonocardiography. A collective review.

Bickel u. Pawlow. 137768. Einfluss einiger Herzmittel auf die Kurve des Elektrokardiogramms.

Bittorf. 137823-137824. Electrocardiogramm.

Boer. 137904. Elektromyogramm der veratrinisierten Muskeln.

Boruttau. 137993. Erklärung der Endzacken im Elektrokardiogramm.

Eiger. 139374. Die physiologischen Grundlagen der Elektrokardiographie.

Einhoven, Fahr u. Waart. 139380. Einfluss der Herzlage auf die Form des Elektrokardiogramms.

Eschenbrenner. 139523. Elektrokardiogramm bei experimentell erzeugter atrio-ventrikulärer Automatie.

Fahr. 139592. Simultaneous records of heart sounds and electrocardiogram.

Fahrenkamp 139591; **Weil** 147260. Elektrokardiogramm der Arrhythmia perpetua.

Ganter. 140138. Zur Analyse des Elektrokardiogramms (nach Versuchen am Warmblüterherzen in situ).

——— u. **Zahn.** 140140. Elektrokardiogramm des Vorhofs bei homotoper und heterotoper Automatie.

Groedel u. Groedel. 140571. Studien über den Verlauf der Herzbewegung mittels kombinierter röntgenkinematographischer und elektrokardiographischer Aufnahmen.

——— u. **Mönckeberg** 140572. Ein Fall von kongenitaler Pulmonalstenose und die sich daraus ergebenden Schlüsse für die Initial-Zacke des Elektrokardiogramms.

Hecht. 140924. Elektrokardiographische Studien über Narkose.

Hering. 141046. Erklärungsversuch der U-Zacke des Elektrokardiogramms als Elektroangiogramm.

Jastrowitz. 141624. Die Beeinflussung des Elektrokardiogramms durch hyriatische Prozeduren.

Kahn 141763; **Nörr** 144108. Das Elektrokardiogramm des Pferdes. Seine Aufnahme und Form.

Kraus, Nicolai und Meyer 142220; **Maragliano** 143264. Prinzipielles und Experimentelles über das Elektrokardiogramm.

Noeggerath. 144104. Elektrokardiogramme schwächlicher Säuglinge.

Piper. 144648. Ventrikeldruckkurve und Elektrokardiogramm.

Robinson. 145155. A study with the electrocardiograph of the mode of death of the human heart.

—— u. **Auer.** QR 7502. Anaphylaktische Störungen des Herzschlages beim Kaninchen, durch das Saitengalvanometer untersucht.

Rothberger u. Winterberg. 145319. Bestimmung des Ausgangspunktes ventrikulärer Extrasystolen mit Hilfe des Elektrokardiogramms.

Rubner. 145364. Elektrokardiogramm bei Schwangeren.

Samojloff. 145500. Einfluss des Muskarins auf das Elektrogramm des Froschherzens. 145502: Vorzüge der mehrfachen Ableitung der Herzströme bei Elektrokardiogrammaufnahmen.

Strubell. 146454, 146457. Einfluss des Sports auf das Elektrokardiogramm.

Trigt, van. 146775. Das Elektrogramm des kaudalen Aalherzens.

Tschernorutzky. 146804. Einfluss experimenteller Verletzungen des Conus anteriorus dexter, wie des rechten und linken Vorhofes auf die Kurve des Elektrokardiogramms bei Kaninchen.

Waller. 147176. Electrocardiogram.

Weissbein. 147297. Elektrokardiographische Untersuchungen über die Einwirkung von kohlensauren Solbädern auf das Herz.

Weitz. 147300. Veränderungen des Elektrokardiogramms bei Änderung der Herzarbeit.

Wertheim Salomonson. 147343. Electrocardiogram of the foetal heart. (Dutch). 147345: Das Elektrokardiogramm von Hühnerembryonen. 147346: Die Entwicklung des Electrocardiogrammes. (Holländisch).

Zelenin. 147633. Elektrokardiogramm und dessen Beeinflussung durch Digitalin und Digitoxin. (Russ.)

5621 General Changes in Form Apex-beat, Etc.

Bruns. 138174. Herzerweiterung und Herzüberanstrengung.

Gerhardt. 140251. Zur Dilatation des Herzens.

Lang. 142457. Bewegungen der Brustwand. (Russ.)

5622 Pericardium (v. etiam O 2560).

Boit 137924; **Gorinstein** 140432. Herzbeutelresorption.

Czyhlarz. 138877. Zum radiologischen Verhalten des Perikards.

Plaut. 144674. Defekt des Herzbeutels.

Rehn. 144979. Pathologie des Herzbeutels.

5623 Heart-volume and Output.

Bornstein 137990; **Müller u. Forster** 143882-143883; **Vöchting** 147047. Herzschlagvolumen.

Breuning. 138079. Wert der Herzgrößenbestimmung für die Diagnose der Klappenfehler im Kindesalter.

Bruns. 138174. Herzerweiterung und Herzüberanstrengung.

Dietlen. 139082. Orthodiagraphie und Teleröntgenographie als Methoden der Herzmessung.

Gerhardt. 140251. Zur Lehre von der Dilatation des Herzens.

Katz u. Leyboff. 141848. Röntgenologische Herzgrößenbestimmungen an Ringern.

Lindhard. 142824. Effect of posture on the output of the heart.

Müller. 143859. Die Stickoxydulmethode zur Bestimmung des Herzschlagvolumens beim Menschen.

5624 Endocardial Pressure.

Bruns. 138174. Herzerweiterung und Herzüberanstrengung.

Piper. 144645. Aorten- und Kammerdruckkurve. 144646: Verlauf und wechselseitige Beziehungen der Druckschwankungen im linken Vorhof, linker Kammer und Aorta. 144647: Venenpuls und Beziehungen zwischen venösem Blutdruck und intrathorakalem Druck. 144648: Ventrikeldruckkurve und Elektrokardiogramm.

Tigerstedt. 146682. Druckverlauf in der linken Herzkammer und der Aorta beim Kaninchen.

Weber 147227; **Rautenberg** 144935. Registrierung des Druckes im rechten Vorhof und Wert des oesophagealen Kardiogramms für die Erklärung des Jugularvenenpulses.

5625 Work Performed by the Heart.

Bornstein 137990; **Müller** 143859, 143883; **Vöchting** 147047. Herzschlagvolumen.

Bruns. 138172. Phänomene der Herzschwäche infolge von Überanstrengungen.

Drouven. 139221. Untersuchungen mit dem Christenschen Ergometer.

Grober. 140562. Herz, rechte Herzkammer und Sportleistung.

Kauffmann. 141858. Einfluss des Schmerzes und der Digitalis auf die Herzarbeit des normalen Menschen.

Müller. 143856. Arbeitsleistung des Herzens bei gesunden Kindern.

Plate u. Bornstein. 144668. Einfluss der Herzvibration mit hoher Frequenz auf den Kreislauf.

Schwering 145882; **Strube** 146451. Funktionelle Prüfung des Herzens: Katzensteinsche Methode. Diss.

Strubell. 146454. Einfluss des Sports auf das Elektrokardiogramm und die Funktion des Herzens.

Stursberg u. Schmidt. 146475. Blutdruckmessung nach Körperarbeit und ihre Bedeutung für die Beurteilung der Arbeitsfähigkeit.

Weitz. 147300. Veränderungen des Elektrokardiogramms bei Änderung der Herzarbeit.

5626 Heart Sounds.

Austin. 137233. Applications of the Crehore micrograph: recording heart sounds.

Battaerd. 137468. Heart sounds in normal and pathological conditions. (Dutch.)

Hochsinger. 141260. Bedeutungslose Geräusche in der Präcordialgegend von Kindern und Jugendlichen.

Kühnel. 142325. Accidentelle Herzgeräusche.

Lewis. 142750, 142755. The time relations of heart sounds and murmurs.

Ohm. 144197-144198. Venenpuls und Herztöne.

Weber 147227; **Rautenberg** 144935. Registrierung des Druckes im rechten Vorhof.

5630 GENERAL PHYSIOLOGICAL FEATURES OF THE HEART.

Clark & Abel. 138647. The isolated apex preparation (frog).

Etienne. 139531. L'intersystole du cœur humain normal.

Goett. 140380. Studien über die Pulsation des Herzens mit Hilfe der Röntgenstrahlen.

Hecht. 140922. Mechanismus der Herzaktion im Kindesalter.

Snyder. 146150. Is the rate of the surviving mammalian heart a linear or an exponential function of the temperature?

5631 Rhythm.

Angyán. 137110. Kammerautomatie und Vorhofflimmern.

Arndt. 137159. (Perpetuierliches) Vorhofflimmern bei permanenter Kammerautomatie.

Fahrenkamp. 139594. Elektrokardiogramm der Arrhythmia perpetua.

Foà. 139824. Periodische Automatie des herzhemmenden und des vasomotorischen Bulbarzentrums. Untersuchungen.

Hering 141048; **Fredericq** 139942. Erklärung des Herzalternans.

Hoffmann. 141315. Künstliche Auslösung von Arrhythmien am gesunden menschlichen Herzen.

Kuré. 142368. Pathogenese der heterotopen Reizbildung unter dem Einflusse der extracardialen Herznerven.

Laslett. 142518. Extra systoles.

Lewis. 142749. Auricular flutter. 142754: Slow heart action.

Lindhard. 142824. Effect of posture on the output of the heart.

Loeb u. Ewald. 142896. Frequenz der Herztätigkeit als eindeutige Funktion der Temperatur.

Lombroso. 142961. Reflexhemmung des Herzens während der reflektorischen Atmungshemmung bei verschiedenen Tieren.

Lommel. 142966. Zum alternieren des Herzschlags.

Mines. 143691. Influence of activity on automatic rhythm of heart.

Moorhouse. 143777. Relationship of the sino-auricular node to auricular rhythmicity.

Müller. 143884. Vorübergehende Arrhythmien.

Münzer. 143894. Zur Lehre vom Pulsus alternans.

Naish. 143943. Heart block.

Reckzeh. 144948. Zur Analyse des unregelmässigen Pulses.

Rihl. 145098. Verlängerung der der Postextrasystole folgenden Vorhofperioden bei supraventriculären Extrasystolen. Genese der frequenzhemmenden Wirkung der Extrasystole auf automatisch tätige Herzabschnitte. 145099: „Anfallsweise auftretende regelmässige Kammertachysystolie in Fällen von Irregularis perpetuus. 145100: Rhythmische Kammerbradysystolie bei Vorhofflimmern.

Robinson & Dean. 145147. Rhythmic changes in the human heart beat.

Vinnis. 147025. Extra-systole and the staircase phenomenon.

5640 METABOLISM.

Athanasiu et Gradinesco. 137213. La survie du cœur de la Grenouille en dehors du corps et en l'absence de substance protéique.

Gottschalk. 140445. Wirkung des Strophantins auf den Sauerstoffverbrauch des Froschherzens.

Loewi. 142931. Abhängigkeit experimentell-diabetischer Störungen von der Kationemischung.

McLean. 143117. Kohlehydratumsatz des isolierten Herzens thyreo- und parathyreopriver Kaninchen.

Maclean & Smedley. 143119. Utilisation of different sugars by normal heart.

Patterson & Starling. 144412. Carbohydrate metabolism of isolated heart-lung preparation.

5645 CIRCULATION OF THE HEART.

Henriques. 141029. Verteilung des Blutes vom linken Herzen zwischen dem Herzen und dem übrigen Organismus.

Markwalder & Starling. 143344. Coronary circulation.

Morawitz u. Zahn. 143782. Koronarkreislauf.

Park. 144389. Action of epinephrin on the coronary artery.

5650 EXCITATION AND EXCITABILITY.

Erlanger. 139503. Heart-block in mammals. 139506: Sinus stimulation as a factor in the resuscitation of the heart.

Eschenbrenner. 139523. Elektrokardiogramm bei experimentell erzeugter atrio-ventrikulärer Automatie.

Ganter u. Zahn. 140141. Zur Lokalisation der automatischen Kammerzentren.

Garten. 140161. Verwendung der Differentialelektroden am Säugetierherzen.

Hirschfelder. 141242. Auricular fibrillation, paroxysmal tachycardia, and the so-called auriculo-(atrio-) ventricular extrasystoles.

Howell. 141412. The cause of the heart beat.

Koch. 142081. Bedeutung der Reizbildungsstellen (kardiomotorischen Zentren) des rechten Vorhofes beim Säugetierherzen.

Kuré. 142368. Pathogenese der heterotopen Reizbildung unter dem Einflusse der extracardialen Herznerven. 142369: Einfluss der Vagusreizung auf das Auftreten heterotoper Herzreize.

McQueen. 143138. Herz eines Elasmobranchiers (*Raja clavata*).

Rihl. 145098. Verlängerung der der Postextrasystole folgenden Vorhofperioden bei supraventriculären Extrasystolen. Genese der frequenzhemmenden Wirkung der Extrasystole auf automatische Herzabschnitte.

Robinson. 145156. Relation of the auricular activity following faradization of the dog's auricle to abnormal auricular activity in man.

Rothberger u. Winterberg. 145319. Bestimmung des Ausgangspunktes ventrikulärer Extrasystolen mit Hilfe des Elektrokardiogramms.

Sulze. 146492. Erregungsablauf im Säugetierherzen.

Wiener u. Riehl. 147401. Aenderungen der Anspruchsfähigkeit der Kammer des Froschherzens für verschiedenartige elektrische Reize unter dem Einfluss von Giften.

Zahn. 147590. Reizbildung und Reizleitung im Atrioventrikularknoten.

5651 Propagation of the Excitatory Process.

Bond. 137953. Conduction of systolic wave in heart (frog).

Erfmann. 139495. Fortleitung des Erregungsvorganges im Warmblüterherzen.

Grabs. 140157. Zwei Fälle von Reizleitungsstörungen.

Hoesslin. 111300. Überleitungsstörung, bedingt durch Vagusreiz.

Kreis. 142257. Bedeutung der Bahnweite für die Reizleitung im Herzen.

Laurens. 112535. Die atrioventrikuläre Erregungsleitung im Reptilienherzen und ihre Störungen.

Lewis. 142753. Variations in P-R interval of human electrocardiogram.

——— & **Cotton.** 142756. Human electrocardiogram as affected by exercise.

Meek & Eyster. 143495. Course of the wave of negativity which passes over the tortoise's heart during the normal beat.

Mines. 113685. Pulsus alternans.

——— 143690. Dynamic equilibrium in heart.

Nakano. 143947. Die atrioventrikuläre Erregungsleitung im Amphibienherzen.

Rihl. 145100. Rhythmische Kammerbradysystolie bei Vorhofflimmern.

Roth. 145315. Überleitungsstörungen des Herzens.

Zahn. 147590. Reizbildung und Reizleitung im Atrioventrikularknoten.

5660 INNERVATION.

Clark. 138646. Effect of temperature upon the inhibitory mechanism of the mammalian heart.

Cullis & Tribe. 138853. Distribution of nerves in heart.

Dale & Mines. 138896. Influence of nerve stimulation on electrocardiogram. 138897: Influence of vagus and sympathetic on electrical and mechanical beats of the frog's heart.

Foa. 139824. Periodische Automatie des herzhemmenden und des vasomotorischen Bulbärzentrums.

Hecht u. Nadel. 143923. Wirkung von Hypophysenextrakten.

Ivanov. 141530. Physiologie des Hemmungsapparats des Herzens. (Russ.)

Kuré. 142368. Pathogenese der heterotopen Reizbildung unter dem Einflusse der extracardialen Herzerven.

McFarland & Anders. 143101. Morbid histology of the cardiac nervous ganglia.

Oppenheimer & Oppenheimer. 144242. Nerve fibrils in the sino-auricular node.

Purjesz. 144856. Gleichzeitiges Vorkommen von Stenose des linken venösen Ostiums und Lähmung des linksseitigen Nervus recurrens.

5661 Action of Vagus.

Ángyán. 137111. Wirkung der Vagus-Nerven auf den atrioventrikulären Herzschlag. (Ungar.)

Busquet et Pezzi. 138290. Influence du calcium sur l'apparition ou l'exagération du ralentissement expiratoire du cœur chez le chien.

Clerc et Pezzi. 138660. Localisation de l'appareil ganglionnaire inhibiteur dans le cœur du lapin.

Cohn. 138689. Auricular tachycardia: certain differences between the two vagi. 138691: Differences in the effects of stimulation of the two vagus nerves on rate and conduction of the dog's heart.

— and **Lewis.** 138694. The predominant influence of the left vagus nerve upon conduction between the auricles and ventricles in the dog.

Fofanow u. Tschalussow. 139836. Beziehungen des N depressor zu den vasomotorischen Zentren.

Ganter u. Zahn. 140139. Beziehungen der Nervi vagi zu Sinusknoten und Atrioventrikularknoten.

Garrey. 140159. Effects of the vagi upon heart block and ventricular rate.

Hagan & Ormond. 140737. Relation of calcium to the cardio-inhibitory function of the vagus.

Hoesslin. 141300. Überleitungsstörung, bedingt durch Vagusreiz.

Kuré. 142369. Einfluss der Vagus-erregung auf das Auftreten heterotoper Herzreize.

Lombroso. 142961. Reflexhemmung des Herzens während der reflektorischen Atmungshemmung bei verschiedenen Tieren.

McQueen. 143138. Herz eines Elasmobranchiers (*Raja clavata*).

Meek & Eyster. 143494. Electrical changes in the heart during vagus stimulation.

Oertel 144180; **Stadler** 146260. Bedeutung des nervus depressor für Blutdruck und Aorta. Zur Arteriosklerose.

Pawiński. 144431. Einfluss der Gemütsbewegungen und geistiger Ueberanstrengung auf das Herz. Entstehung der Arteriosklerose.

Petioky. 144529. Anpassung an einseitigen Vagusverlust bei Hund und Katze.

Ritchie. 145117. Action of vagus on heart (man).

Robinson & Draper. 145158. Action of the vagus nerve on the human heart. Effects of stimulation on the hearts of children with chronic valvular disease.

Samojloff. 145501. Die Änderung der Stärke des Demarkationsstromes des Froschherzventrikels durch Vagusreizung.

Stewart. 146359. Einfluss der Herztemperatur auf die Tätigkeit der Hemmungsnerven des Herzens.

5662 Action of Sympathetic.

Vollbort. 147091. Herztätigkeit ohne sympathetische Innervation. (Russ.)

5663 Afferent Nerves.

Nikiforowski. 144084. Depressor fibres in vagus of frog.

5664 CARDIAC REFLEXES.

Lombroso. 142961. Reflexhemmung des Herzens während der reflektorischen Atmungshemmung bei verschiedenen Tieren.

5670 THE HEART IN INVERTEBRATA.

Garrey. 140158, 140160. Compression of the cardiac nerves of *Limulus*, and some analogies which apply to the mechanisms of heart block.

Lasch. 142517. Herz der Hirschkäferlarve.

Polimanti. 144718. Herz von *Maja verrucosa* M. Edw.

5680 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Andreev. 137099. Tricuspidalisinsuffizienz. (Russ.)

Ángyán 137110; **Arndt** 137159. Kammerautomatie und Vorhofflimmern.

Anitschkow. 137115. Neubildung des Granulationsgewebes im Herzmuskel.

Battaerd. 137468. Heart sounds in normal and pathological conditions. (Dutch.)

Berger. 137643. Anatomische Untersuchungen des Herzens bei Pulsus irregularis perpetuus.

Brick. 138081. Herzveränderungen bei Pertussis.

Brunner. 138153. Fall von ausgehnter Kalkablagerung im Bereich des Myocards.

Bruns. 138172. Phänomene der Herzschwäche infolge von Überanstrengungen.

Busquet. 138289. Arrêt diastolique des ventricules par fibrillation des oreillettes sur le cœur affaibli de lapin.

Claytor. 138656. The more common forms of cardiac irregularity. Heart-block.

Cohn. 138688. Results of postmortem examination of horses' hearts (Auricular fibrillation). 138689: Auricular tachycardia; certain differences between the two vagi.

— & **Lewis.** 138692. Complete heart-block. 138693: Auricular fibrillation and complete heart-block.

Dahmann. 138891. Frequenz, Aetiology, subjektive Beschwerden und Arrhythmie bei Herzklappenfehlern.

Danielopolu. 138913. Action de l'atropine sur le myocarde chez les sujets à rythme alternant. 138914: Action de la digitale sur le rythme alternant.

Dmitrenko. 139125. Diagnostik der Dilatation der Lungenarterie. 139126: Blutdruck bei Herzkranken. (Russ.)

Eisenbach 139383; **Fellner** 139664; **Fromme** 140033. Herzerkrankung und Schwangerschaft.

Falconer & Dean. 139597. Auricular fibrillation with slow ventricular action. 139598: A long A-C interval associated with tachycardia.

Fox. 139886. Experimentelle Endocarditis.

Fredericq. 139912. Die Heringsehe Theorie gibt keine Erklärung für den an ausgeschnittenen Herzmuskelstücken hervorgerufenen Pulsus alternans.

Fuks. 140076. Luftembolie im grossen Kreislauf—die Folge eines intrapulmonalen Überdruckes.

Gerasimovič. 140233. Persistence du canal artériel. (Russ.)

Gerhardt. 140252. Wasserbilanz bei Herzkranken.

Grabs. 140457. Zwei Fälle von Reizleitungsstörungen.

Hart 140847; **Gross** 140586; **Hirschfelder** 141239. Paroxysmal tachycardia.

Hasebroek. 140863. Aktive Gymnastik und Zirkulationsstörungen.

Hecht 146922. Mechanismus der Herzaktion im Kindesalter.

Hecht u. Nobel 140920. Elektrokardiographische Studien über Narkose.

Hering. 141047. Die Pathologie der Herzschwäche.

Herz. 141095. Genussmittel als Heilmittel. 141098: Atmung der Herzkrankheiten.

Hoffmann. 141316. Elektrographie bei Herzunregelmässigkeiten.

Ishibashi 141506; **Rieder** 145081. Panzerherz.

Iszlondaski 141518; **Ströbel** 146443. Kropfherz.

Jagić. 141579. Herzklappenfehler und Lungentuberkulose.

Kennedy. 141919. Mechanism of arrhythmia in heart disease.

Kisch. 141982. Kohlensäure Bäder bei Herzkrankheiten.

Korteweg. 142169. Arrhythmie verursacht durch Vorhofwimmern. (Holländisch.)

Kotováčik. 142186-142187. Veränderungen der Herzthätigkeit bei Lungenödem. (Russ.)

Krylov. 142301. Pulsus differens bei Stenose des linken venösen Ostiums. (Russ.)

Kürt. 142333. Dorsale Auskultation des Herzens und der Gefässe.

Laurens. 142535. Die atrioventrikuläre Erregungsleitung im Reptilienherzen und ihre Störungen.

Lewinsohn. 142744. Chronische Herzmuskelkrankheiten.

Lewis. 142761. Origin of auricular fibrillation.

Liubeneckij. 142862-142863. Arrhythmia perpetua. (Russ.)

Loeb. 142899. Myokarditis. [Veränderungen des Myokards bei Adrenalinvergiftung.]

Maclean & Smedley. 143120. Behaviour of diabetic heart towards sugar.

Mall. 143200. Aneurysm of the membranous septum projecting into the right atrium.

Mathewson 143111. Lesions of A-V bundle.

Miller. 143661. Nachweis von Kalkablagerungen am Herzen des Lebenden mit Hilfe der Röntgenstrahlen.

Moritz. 143806. Pathologie des Herzens und der Gefäße.

Müller. 143884. Vorübergehende Arrhythmien. Diss.

Münzer. 143892. Erkrankungen des Herzgefäßsystems.

Nakano. 143947. Die atrioventrikuläre Erregungsleitung im Amphibienherzen.

Obrascov. 144156. Sensitive Störungen der Herztätigkeit. (Russ.)

Ohm. 144196. Eine seltenere Form von Herzunregelmässigkeit.

Pawiński. 144431. Einfluss der Gemütsbewegungen und geistiger Ueberanstrengung auf das Herz. Entstehung der Arteriosklerose.

Pepper & Austin. 144480. Adams-Stokes syndrome, with complete heart-block and practically normal bundle of His.

Pezzi et Clerc. 144550. Contractions ventriculaires automatiques et arythmie complète.

Purjesz. 144856. Gleichzeitiges Vorkommen von Stenose des linken venösen Ostiums und Lähmung des linkseitigen Nervus recurrens.

Rehn. 144979. Pathologie des Herzbeutels.

Rihl. 145098. Verlängerung der der Postextrasystole folgenden Vorhofperioden bei supraventriculären Extrasystolen nebst kritischen Bemerkungen über die Genese der frequenzhemmenden Wirkung der Extrasystole auf automatisch tätige Herzabschnitte.

Roth. 145315. Überleitungsstörungen des Herzens.

Schmiedl. 145722. Adams-Stokes'sche Krankheit.

Selig. 145934. Therapie der Herzkrankheiten.

Simpson. 146086a. Soldier's heart.

Strubell. 146453. Anwendung der Convallaria [Kardiotonin] in der Herztherapie.

Talley. 146542. The atropine reaction in cardiac disease.

Tschernorutzky. 146804. Einfluss experimenteller Verletzungen des Conus anterioris dexter, wie des rechten und linken Vorhofes auf die Kurve des Elektrokardiogramms bei Kaninchen.

(q-10898)

Weber. 147321. Mitral dwarfism.

Wegelin. 147245. Alimentäre Herzmuskelverfettung.

Wenckebach. 147320. Ungenügende Herztätigkeit und Herzschwäche. (Holländisch.)

5681 Failure of Compensation.

Hofbauer. 141310. Kardiale Orthopnoe.

Reinhardt. 145004. Atmung bei Herzkranken.

5687 Influence of Asphyxia.

Foà. 139824. Periodische Automatie des herzhemmenden und des vasomotorischen Bulbärzentrums.

Lombroso. 142961. Reflexhemmung des Herzens während der reflektorischen Atmungshemmung bei verschiedenen Tieren.

Szobalski. 146522. Asphyxie und Adrenalin.

5690 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Airila. 137001. Zwei bromsubstituierte Acidylcarbamide: das Bromural und das Adalin.

Aladov 137005 (Russ.); **Claude et Porak** 138653-138654; **Hecht u. Nadel** 140923. Wirkung des Hypophysis-extrakts auf die Herztätigkeit.

Andreev. 137098. Wiederherstellung der Herztätigkeit mittels arteriellen Infusionen der Ringer'schen Lösung und Adrenalin. (Russ.)

Aničkov. 137112. Histologische Veränderungen des isolierten Herzens. (Russ.)

Archangeliskij. 137137. Wirkung der organischen und anorganischen Arsenverbindungen auf das isolierte Herz. (Russ.)

Athanasii et Gradinesco. 137213. La survie du cœur de la Grenouille en dehors du corps et en l'absence de substance protéique.

Auer 137217; **Bernoulli** 137683; **Cushny & Marriott** 138866; **Daniolopolu** 138914; **Eisenheimer** 139386; **Fock** 139828; **Fränkel u. Kirschbaum** 139897; **Joseph** 141721; **Kauffmann** 141858; **Keuper** 141940; **Lissau** 142853; **Loewenheim** 142925;

Martinesco 143363; **Riess** 145089; **Romberg** 145224; **Steiner** 146304; **Straub** 146419; **Strubell** 146455; **Troicky u. Petrova** 146785 (Russ.); **Weiss** 147289; **Weizsäcker** 147306; **Zelenin** 147633 (Russ.). Action of substances belonging to the digitalis group upon the heart.

Auer & Robinson. QR 6203. An electrocardiographic study of the anaphylactic rabbit.

Austoni. 137235. Azione degli estratti di glandula surrenale sul cuore dei mammiferi.

Bailey 137313; **Clark** 138637, 138640; **Gottschalk** 140445; **Greene** 140500; **Gröber** 140567; **Gros** 140583; **Rothberger u. Winterberg** 145318; **Weizsäcker** 147305. Action of strophanthin and derivatives.

Beccari. 137520. Azione del potassio sul cuore.

Beresin. 137620. Einfluss der Gifte auf das isolierte Fischherz. 137626: Morphium- und Nikotingewöhnung des isolierten Herzens. (Russ.)

Berti. 137716. Azione del raffreddamento e del riscaldamento del corpo sulla pressione aortica e sulla temperatura interna.

Bickel u. Pawlow. 137768. Einfluss einiger Herzmittel auf die Kurve des Elektrokardiogramms.

Boehm. 137887. Wirkungen des Veratrin und Protopveratrin.

Bompiani. 137945. Sostituibilità dell'urea nelle soluzioni artificiali pel cuore isolato dei selacei.

Bornstein 137990; **Müller u. Forster** 143882. Herzschlagvolumen.

Borrino e Viale. 137992. L'azione dell'alcalinità su la funzione del cuore.

Brighenti. 138086. Azione dei prodotti della digestione naturale gastroenterica di alimenti vegetali sulla funzione motoria e circolatoria.

Burrige. 138264. Anaesthetics,—frog's heart.

Busquet. 138289. Arrêt diastolique des ventricles par fibrillation des oreillettes sur le cœur affaibli de lapin.

— et **Pezzi.** 138290. Influence du calcium sur l'apparition ou l'exagération du ralentissement expiratoire du cœur chez le chien.

Carr. 138430. Action of acetanilide on isolated cardiac muscle.

Cathcart & Clark. 138464. Effect of carbon dioxide on heart in anaesthesia.

Cesa-Bianchi. 138530. Lesioni istologiche del cuore nella fatica.

Cesaris - Demel. 131535. Riproduzione dello shock anafilattico sul cuore isolato di coniglio e di cavia. 138536: L'azione delle sostanze coloranti vitali sul cuore isolato di coniglio. **Cestelli.** 138537: Rapporti tra l'ischemia degli arti inferiori e la tensione endoculare.

Clark. 138638. Action of dyes on isolated auricle frog. 138639: Action of ions and lipoids on frog's heart.

Cohn. 138690. The effect of morphin on the mechanism of the dog's heart after removal of one vagus nerve.

Cook. 138747. Effect of salts on frog's heart.

Dale & Thacker. 138898. Effect of hydrogen ions in different regions of frog's heart.

Danielopolu 138913; **Kaufmann u. Donath** 141868. Action de l'atropine.

De Malde. 139008. La stasi alla Bier in Ginecologia.

Egmond, van. 139346. Wirkung einiger Arzneimittel beim vollständigen Herzblock.

Einis. 139378. Wirkung des Pituitrins und β -Imidazoläthylamins (Histamins) auf die Herzaktion.

Engelhardt - Trützschler. 139468. Doppelseitiger physiologischer Antagonismus von Pilocarpin und Atropin am isolierten Froschherzen.

Etienne et Ducret. 139532. Hypertrophie cardiaque expérimentale après l'action prolongée de l'urohypotensine.

Eyster & Meek. 139568. Cardiac irregularity from morphine—dog.

— & **Wilde.** 139570. Action of urea and of hypertonic solutions on the heart and circulation.

Fuchs 140052; **Kalačev** 141773. (Russ.) Wirkung von Salvarsan

Gibson & Schultz. 140296. Action of certain protein cleavage products upon the heart.

Gröber. 140568. *Cereis grandiflorus.*

Gros. 140584. Oxalsäure-Wirkung auf das Froschherz.

Gross. 140585. Einfluss des Druckes auf die Herztätigkeit.

Gunn. 140678. Action of adrenine on non-beating heart.

Haberlandt. 140712. Atrioventrikulartrichter des Froschherzens.

Hagan & Ormond. 140737. Relation of calcium to the cardio-inhibitory function of the vagus.

Hale. 140762. Effects of caffeine and sodium bicarbonate upon the toxicity of acetanilide.

Havas. 140904. Funktionelle Herzkontrolle bei Thermalbadekuren.

Hecht u. Nobel. 140924. Elektrokardiographische Studien über Narkose.

Herlitzka. 141050. Le modificazioni chimico-fisiche del liquido Ringer-Locke circolante nel cuore.

Herz. 141096. Die Kontraindikationen der Herzreizmittel.

Heubner. 141140. Wirkung des Dampfes von Campher und Camphen.

——— u. **Loewe.** 141142. Zentral-lähmende Strychninwirkung.

Hoffmann. 141315. Künstliche Auslösung von Arrhythmien am gesunden menschlichen Herzen.

Holitscher. 141346. Alkohol als Heilmittel bei Schlangenbissen.

Houssay. 141405. Kombination von Adrenalin und Hypophysin.

Impens 141479; **Allard** 137036; **Kolb** 142127; **Schubert** 145803. Cynarin, das wirksame Prinzip von *Apocynum cannabinum* und *Apocynum androsaemifolium*.

Jastrowitz. 141624. Beeinflussung des Elektrokardiogramms durch hydriatische Prozeduren.

Kanitz 141792; **Loeb** u. **Ewald** 142896. Temperatur-Frequenz-Kurve.

Kauffmann. 141858. Einfluss des Schmerzes auf die Herzarbeit des normalen Menschen.

Ketcham et alii. 141935. Effect of carbon dioxide on the isolated heart.

Kisch 141982; **Waledinsky** 147157; **Weissbein** 147297. Kohlensäure Bäder bei Herzkrankheiten.

Konschegg. 142144. Beziehungen zwischen Herzmittel und physiologischer Kationenwirkung.

Kuhn. 142347. Function des Herzens im Hochgebirge.

Kuno. 142362. Wirkung der einwertigen Alkohole auf das überlebende Säugetierherz.

Leetham. 142584. Action of drugs on strips of ventricle.

Levy. 142715. Ventricular fibrillation in chloroform anaesthesia.

Lewin. 142736. *Calotropis procera*. Ein neues digitalisartig wirkendes Herzmittel.

Lindhard. 142823. The influence of ultraviolet light on the circulation in man.

Liubeneckij. 142859, 142865. Einwirkung der Heilmittel auf die Herzkontraktionen. (Russ.). 142864: Methodik beim Studium des Einflusses verschiedener Mittel auf die Herzkontraktionen. (Russ.)

Livon. 142869. Action du gui du genévrier sur la pression sanguine et sur le cœur.

Loewit QR 7112; **Worzikowsky-Kundratitz** QR 7950. Die anaphylaktische und anaphylaktoide Vergiftung beim Meerschweinchen.

Lussana. 143031. Comportamento del cuore isolato in presenza dell'adrenalina e della colina. 143032: Action du lait et de ses constituants sur le cœur isolé de grenouille et de tortue.

MacCallum & McClure. 143066. Mechanical effects of experimental mitral stenosis and insufficiency.

Martin. 143358. Relation of ventricular tonus to the causation of the heart beat.

Martinesco et Tiffeneau. 143364. Étude pharmacodynamique de la paroxybenzylamine et de ses dérivés méthylés à l'azote. Action cardiaque.

Michajlovskij. 143646, 143648. Wirkung der Produkte der regressiven Metamorphose auf das Herz. (Russ.)

Mines. 143688. Dynamic equilibrium in cardiac muscle. 143689: Functional analysis of heart by means of electrolytes.

Mohr. 143738. Beeinflussung des Blutgefäßapparates durch Diathermie.

Monro & Findlay. 143756. Alcohol and the cardio-vascular system.

Palladin. 144340. Anodische Wirkung des konstanten Stromes auf das Froschherz.

Park. 144389. Action of epinephrin on the coronary artery.

Pilcher. 144622. Action of caffen on the mammalian heart.

Pirogov. 144652. Wirkung von Nikotin, Muskarin und Atropin auf die Herztätigkeit. (Russ.)

Plate u. Bornstein. 144668. Einfluss der Herzvibration mit hoher Frequenz auf den Kreislauf.

Pomponi. 144737. Un nuovo apparecchio per l'emostasi alla Momburg.

Prus. 144828. Wirkung des Cocains auf das Herz.

Robinson u. Auer. QR 7502-7504. Anaphylaktische Störungen des Herzschlages.

Sakai. 145450. Einfluss vermindernten Chlornatriumgehaltes der Durchströmungsflüssigkeit auf das Froschherz.

Salaghi. 145456. Wirkung der Heilgymnastik auf die Blutzirkulation.

Samojloff. 145500. Einfluss des Muskarins auf das Elektrogramm des Froschherzens.

Santesson. 145513. Ein chinesisches Medikament.

Schloss. 145688. Wirkung der Nitrite auf die Durchblutung des Herzens.

Schroeder. 145789. Chininderivate.

Selg. 145931. Therapie der Herzkrankheiten.

Senzi. 145961. La cura alla Bier nella pratica della condotta.

Stewart, G. N. 146359. Einfluss der Herztemperatur auf die Tätigkeit der Hemmungsnerven des Herzens.

Stewart, H. A. 146360. Cardiac hypertrophy from adrenalin.

Strickler & Fleisher. 146439. Influence of intravenous injections of sparteine and adrenalin on the heart of the dog.

Strube. 146451. Nachweis der durch Inhalationsnarkotika gesetzten Herzmuskelschädigungen.

Strubell. 146453. Anwendung der Convallaria [Kardiotonin] in der Herztherapie.

Tedeschi. 146573. Perturbamenti circolatori provocati dal lavoro muscolare nei tubercolotici.

Tigerstedt u. Airila. 146684; **Werschlinin** 147338. Einwirkung des Pituitrins.

Torri. 146736. Azione del sangue di conigli smilzati sul cuore isolato di mammifero.

Veršinin. 146982. Wiederherstellung der Herztätigkeit. (Russ.)

Vinogradov. 147026, 147459. L'action des hautes températures sur le cœur.

Weintraud. 147281. Intravenöse Kampferanwendung.

Wiener u. Riehl. 147401. Die Änderungen der Anspruchsfähigkeit der Kammer des Froschherzens für verschiedenartige elektrische Reize unter dem Einfluss von Giften.

THE BLOOD VESSELS.

5700 GENERAL.

Bartlett. 137445. Arteries in shock.

Kürt. 142333. Dorsale Auskultation des Herzens und der Gefäße.

Punin. 144846. Anteil der Blutgefäße an der Bewegung des Blutes. (Russ.)

Rothberger. 145317. Physiologie des Kreislaufes.

Stewart & Harvey. QR 7763. The vasodilator and vasoconstrictor properties of blood serum and plasma.

5710 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

Bremer. 138070. Fedorow's work on the pulmonary arteries.

Carrel. 138433. Ultimate results of aortic transplantations.

Elze. 139433-139434. Zur allgemeinen Entwicklungsgeschichte des Blutgefäßsystems.

Full. 140079. Automatische Bewegungen der Arterien.

Givens. 140339. Duplication of the inferior vena cava in man.

Kroemer. 142263. Die Aortennarbe der Aorta thoracica. Diss.

5720 PHYSICAL PROPERTIES.

Bittorf. 137824. Elektroangiogramm bei Menschen und Tieren.

Hering. 141046. Erklärungsversuch der U-Zacke des Elektrokardiogramms als Elektroangiogramm.

Hill & Flack. 141187. Influence of arterial wall on arterial pressure and on pulse wave.

Hirsch u. Loeb. 141223. Arteriosklerose.

Hürthle. 141434. Pulsatorische elektrische Erscheinungen an Arterien.

Levašov. 142683. Töne der kleineren Arterien. (Russ.)

Meyer. 143609. Rhythmische Spontankontraktionen von Arterien.

Moutier. 143838. De la mesure de l'élasticité artérielle en clinique.

Tigerstedt. 146681. Vermutliche Aktionsströme bei den Arterien.

Wells & Hill. 147313. Influence of arterial wall on arterial pressure and on the pulse wave.

5730 PHYSIOLOGICAL PROPERTIES.

Full. 140079. Automatische Bewegungen der Arterien.

Kesson. 141933. Some properties of surviving arteries.

Meyer. 143609. Rhythmische Spontankontraktionen von Arterien.

5735 Diapedesis.

Körner. 142113. Transfusion im Gebiete der Kapillaren und deren Bedeutung für die organischen Funktionen im gesunden und kranken Organismus.

Neumann. 144034. Können ungelöste Substanzen von aussen in die Blut- oder Lymphkapillaren gelangen?

Ricker. 145073. Diäresis- und Diäpesisblutung.

5736 Inflammation.

Yatsushiro. 147571. Emigration von Leukocyten bei der Entzündung.

5740 NUTRITION AND CIRCULATION IN THE BLOOD VESSELS.

Janovskij u. Krylov. 141593. Stauungserscheinungen in den Blutgefässen. (Russ.)

5760 INNERVATION.

Arthus et Martin. 137179. Le centre vaso-tonique bulbaire.

Kaufmann. 141862. Centripetale Nerven der Arterien. (Russ.)

Meyer. 143609. Zur Funktion der Nervenendigungen in der Gefässwand.

Michajlov 143641 (Russ.); **Müller u. Glaser** 143876. Innervation der Blutgefässe.

Pearce. 144448. Zur Dynamik der Gefässverengung und -erweiterung und über die Umkehr peripherer Erregung in Hemmung.

Stadler. 146260. Bedeutung des Nervus depressor für Blutdruck und Aorta.

5761 Vaso-motor Nerves.

Fofanow u. Tschalussow. 139836. Beziehungen des N. depressor zu den vasomotorischen Zentren.

Küppers 142332; **Leschke** 142663; **Breiger** 138066. Plethysmographische Untersuchungen an Dementia praecox-Kranken.

Sollmann & Pilcher. 146176. Reactions of the vasomotor centre to section and stimulation of the vagus nerves.

5764 Vaso-motor Reflexes.

Breiger. 138066. Plethysmographische Untersuchungen an Nervenkranken.

Bruce. 138132. Vasodilator are reflexes.

Fofanow u. Tschalussow. 139836. Beziehungen des N. depressor zu den vasomotorischen Zentren.

5765 Vascular Tone.

Bittorf. 137824. Elektroangiogramm bei Menschen und Tieren.

Loening. *QR 7107. Die vasotonisierenden Eigenschaften des Bluteserums: Sauerstoffwirkung.

Siccardi e Loredan. 146025. Contrazione delle fibre lisce dei vasi: azione degli estratti di organi.

5780 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

- Akita.** 137003. Coronarsklerose.
- Ameseder.** 137031. Chemische Untersuchungen von verkalkten Aorten.
- Beattie & Douglas.** 137518. Polyarteritis acuta nodosa.
- Beneke** 137601; **Hauser** 140395; **Yatsushiro** 147570. Thrombose.
- Blind** QR 6320. Autoserotherapie bei Hydrothorax infolge arterieller Bleinephritis.
- Brooks.** 138106. An unusual type of arterio-capillary fibrosis.
- Byloff.** 138305. Aneurysmen der Bauchaorta.
- Castiglioni.** 138457. Transplantation von Blutgefäßen.
- Cawadias.** 138179. Les anévrismes aortiques et les artérites des membres inférieurs.
- Daude** 138926; **Herz** 141097; **Höhn** 141283; **Hirsch u. Loeb** 141223; **Oertel** 144180; **Pawinski** 144431; **Uhlirz** 146848. Arteriosclerosis.
- Farnum.** 139614. Endothelial separation in the smaller arteries and veins.
- Frank.** 139916. Ausgleich des arteriellen und venösen Druckes in aus der Blutbahn ausgeschalteten Theilen des Gefäßsystems.
- Grünfeld u. Allmeder.** 140609. Varicen und Gravidität.
- Hasebroek.** 140863. Aktive Gymnastik und Zirkulationsstörungen.
- Hasenfeld.** 140865. Die in akuter Weise auftretenden Kreislaufstörungen.
- Humphry.** 141143. Multiple embolic aneurysms of the pulmonary artery.
- Janovskij u. Krylov.** 141593. Stauungserscheinungen in den Blutgefäßen. (Russ.)
- Jeger u. Israel.** 141635. Ersetzung eines Stückes der Vena cava inferior durch frei transplantierte Vena jugularis externa desselben Thieres.
- Jianu.** 141659. Freilegung der Arterie bei Brand infolge Verstopfung der Arterie.
- Kirsch.** 141997. Ablassungserscheinungen des Scharlachexanthems.

Körbl. 142112. Retrograde Embolie in die Arteria fossae Sylvii, ausgehend von einem Thrombus der Aorta descendens, nach einer Stichverletzung der letzteren.

Kürt. 142333. Dorsale Auskultation des Herzens und der Gefäße.

Liebl. 142787. Endarteriitis syphilitica der Arteria lingualis mit Gangrän der Zunge.

Lotheissen. 142982. Die Behandlung der Hämorrhoiden.

Lubarsch 142990; **Steinbiss** 146303; **Wacker u. Hueck** 147122; **Zinserling** 147076. Atherosklerose.

Moritz. 143806. Die allgemeine Pathologie des Herzens und der Gefäße.

Münzer. 143892. Erkrankungen des Herzgefäßsystems.

Nathan. 143967. Verkalkung der kleinen Gehirngefäße.

Ogata. 144190. Blutgefäße bei Beriberi. (Japanisch.)

Pflanz. 144569. Balneotherapie von Nierenleiden.

Rassera. 144926. Experimentelles Adrenalinatherom. (Holländisch.)

Rooswinkel. 145247. Blutgefäß-Verhärtung und -Verkalkung. (Holländisch.)

Saltykow. 145191. Zuralimentären Krankheiten der Versuchstiere.

Schick. 145641. Haemophilia, Haemorrhaphilia. (Bluterkrankheit.)

Schulhof. 145823. Blutungen und mässigwarne Thermalkuren.

Shattock. 146006. Occlusion of inferior vena cava by injury.

Tuffier et Hallion. 146822. Un procédé permettant de prévoir que l'irrigation sanguine persistera dans un membre après ligature de son artère principale.

Wolf. 147502. Angiom der Harnröhre als Ursache heftiger Blutung.

5787 INFLUENCE OF ASPHYXIA.

Ambard et Morel. 137070. La mort tardive par asphyxie locale.

5790 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Anitschkow. 137117. Veränderungen der Kaninchenaorta bei experimenteller Cholesterinstenose.

Baehr u. Pick. 137297. Pharmakologie der Lungengefäße.

Barbour. 137388. Constricting influence of adrenalin upon the human coronary arteries.

Cavazzani. 138474. Gli effetti della legatura delle carotidi comuni associata al taglio bilaterale del simpatico cervicale nel coniglio.

Citelli. 138628. Das Pituitrin bei operativen und spontanen Hämorrhagien der Respirationswege.

Dale. 138900. Ergotoxine—sympathetic vasodilators.

Desgrez et Dorléans. 139031. Action hypotensive de la guanine.

Dreyer & Walker. 139209. Aorta,—size, and relationship to body-weight and to body-surface.

Engel. 139456. Wirkung der Venenstauung auf die Pulscurven Herzkranker.

Flury. 139817. Jodkaliumtherapie bei der Arteriosklerose.

Full. 140079. Automatische Bewegungen der Arterien.

Gaisböck. 140112. Zurentzündungshemmenden Wirkung subkutaner Adrenalinjektionen.

Gambarov. 140130. Wirkung des Ovarienextrakts auf das Gefäßsystem. (Russ.)

Grünbaum & Grünbaum. 140602. Effect of toxins, etc., on haemolysis by cobra venom.

Gunn & Chavasse. 140679. Action of adrenin on veins.

Hallion, Morel et Papin. 140774. Action vaso-dilatatrice pénienne de l'extrait prostatique.

Handovsky u. Pick. 140796. Pharmakologische Beeinflussbarkeit des peripheren Gefäßtonus des Frosches.

Höhn. 141283. Neue Forschungsergebnisse auf dem Gebiete der Arteriosklerose.

Hooker. 141371. Effect of carbon dioxide and of oxygen upon muscular tone in the blood vessels and alimentary canal.

Houssay. 141405. Kombination von Adrenalin und Hypophysin und deren klinische Verwendbarkeit.

Impens. 141481. Die Wirkung des Cotoins und ähnlicher Stoffe.

Joseph. 141721. Herz- und Gefäßwirkungen kleiner Digitalisgaben bei intravenöser Injektion.

Kaufmann. 141866. Einfluss der Organextrakte auf die Blutgefäße. 141167: Wirkung des Witte-Peptons auf die Blutgefäße. QR 6930: Die vasokonstriktorische Wirkung des Blutserums auf die Gefäßwand.

Krawkow. 142229. Wirkung von Giften auf die Gefäße isolierter Fischkiemen.

Läwen u. Dittler. QR 7025. Wirkung der Bakterientoxine auf die Gefäßwand.

Loening. QR 7107. Die vasotonisierenden Eigenschaften des Blutserums: Sauerstoffwirkung.

Luithlen. QR 7131. Einwirkung parenteral eingeführter Kolloide und wiederholter Aderlässe auf die Durchlässigkeit der Gefäße.

M'Clintock. 143125. Action of epinephrin upon the muscle tissue of the vein.

Malan. 143188. Azione dell'ipotenina sulla sfigmomanometria.

Marcolongo. 143297. La fleboclisi nella cura del colera.

Meyer, F. 143594. Adrenalinwirkung auf den Coronarkreislauf.

Meyer, O. 143609. Rhythmische Spon-tankontraktionen von Arterien.

Mohr. 143738. Beeinflussung des Blutgefäßapparates durch Diathermie.

Monro & Findlay. 143756. Alcohol and the cardio-vascular system.

Pearce. 144448. Zur Dynamik der Gefäßverengung und -erweiterung und über die Umkehr peripherer Erregung in Hemmung.

Pezzi. 144549. Le phénomène de Ehret et les dimensions du brassard dans la mesure de la pression artérielle chez l'homme.

Pisemskij. 144658. Untersuchungsmethoden der gefäßerweiternden und gefäßverengernden Mittel. (Russ.)

Popielski. QR 7430. Die Ungerinnbarkeit des Blutes und Pepton Witte.

Ricker u. Foelsche. 145074. Quecksilber und Salvarsan in ihrer Wirkung auf die Blutströmung nach mikroskopischen Beobachtungen am lebenden Tier.

Rischbieter. 145115. Das isolierte Kaninchenohr als überlebendes Gefäßpräparat zur Prüfung von Gefäßmitteln speziell Adrenalin und Hypophysin.

Salle u. Domarus. 145483. Zur biologischen Wirkung von Thorium X.

Schmiedl 145721; **John** 141674. Wirkung des Tabakrauchens auf das Gefäßsystem.

Schubert. 145803. Cyamarin, ein neues Herz- und Gefäßmittel.

Siccardi e Loredan. 146025. Contrazione delle fibre lisce dei vasi con particolare riguardo all'azione degli estratti di organi.

Skutul. 146112. Einwirkung der hämostatischen Mittel auf die peripherischen Blutgefäße und den Uterus. (Russ.)

Spasskij. 146227; 146229. Wirkung des Ergotins auf die Blutgefäße. (Russ.)

Strasburger. 146406. Einwirkung von thermischen Hautreizen auf die Blutversorgung des Gehirns.

Tuffier et Hallion. 146822. Un procédé permettant de prévoir que l'irrigation sanguine persistera dans un membre après ligature de son artère principale.

Wick. 147382. Physiologische Wirkungen verschieden warmer Bäder.

Wiggers. 147408. Action of adrenalin on the pulmonary vessels.

Yatsushiro. 117571. Emigration von Leukoeyten bei der Entzündung.

Zucker u. Stewart. QR 7977. Vaso-konstriktorische Wirkungen des Blutes.

LYMPHOID STRUCTURES. LYMPH AND ALLIED FLUIDS.

5800 GENERAL.

Davis. 138941. Plasma cells in the tonsils. 138942: Bacteriology and pathology of the tonsils: chronic articular, renal, and cardiac lesions.

Pearce & Austin. 144443. Changes in the endothelial cells of the lymph nodes and liver in splenectomized animals receiving hemolytic serum.

5810 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

Clark. 138643. Early superficial lymphatics in living chick embryos. 138644: Injection and reconstruction of the jugular lymph "sac" in the chick. 138645: Development of the earliest lymphatics in the region of the posterior lymph heart in living chick embryos.

Coffin. 138684. Growth of lymphatics in granulation tissue.

Evans. 139541. The occurrence of newly-formed lymphatic vessels in malignant growths. Their origin and ingrowth in the metastases of a round-celled sarcoma.

Groot. 140582. Erwiderung auf die kritischen Bemerkungen Ritters zu meiner Arbeit über das Entstehen und Verschwinden von Lymphdrüsen.

Kampmeier 111790; **McClure** 143080. Value of the injection method in the study of lymphatic development.

Meyer. 143589. The recurrence of lymphatic glands and the regeneration of lymphatic vessels in the dog.

Ritter. 145118. Entstehen und Verschwinden von Lymphdrüsen.

Sabin. 145425. Origin of the abdominal lymphatics in mammals from the vena cava and the renal veins.

Schaack. 145566. Veränderungen des Blutes und der blutbildenden Organe nach Amputationen und Exartikulationen.

Stromsten. 146447: Development of lymph channels in turtles by the fusion of mesenchymal spaces. 146448: Development of the prevertebral (thoracic) duct in turtles as indicated by a study of injected and uninjected embryos.

5811 Formed Elements of Lymph.

Dixon. 139118. Effects of splenectomy upon the cell content of the thoracic duct lymph in the dog, and its relation to the action of pilocarpin.

Ghon u. Roman. 140283. Pseudo-leukämische und leukämische Plasmazellen-Hyperplasie.

Goslar. 140139 Verhalten der lymphocytären Zellen in den Gaumenmandeln vor und nach der Geburt.

Hertz. 141082. Vergleichende zytologische Beobachtungen an myelämischem Blut mit Triazid und May-Giemsa-Färbung.

Jordan u. Flippin. 141708. Haematopoiesis in Chelonia.

Kronberger. 142284. Degeneration der Leukozyten- und Lymphozytenkerne.

Lippmann u. Plesch. 142844. Studien am aleukozytären Tier: Genese der „Lymphozyten“ in den Exsudaten seröser Höhlen.

Marchand. 143287. Herkunft der Lymphozyten und ihre Schicksale bei der Entzündung.

Pappenheim u. Fukushi. 144368. Natur der lymphoiden peritonealen Entzündungszellen.

Rezza. 145043. Degenerationsformen von Plasmazellen bei progressiver Paralyse.

Sternberg. 146336. Rolle der Lymphozyten bei den chronischen infektiösen Entzündungen.

Tschaschin. 146800. Entstehungsweise der lymphozytoiden (leukozytoiden) Zellen, der „Polyblasten“, bei der Entzündung.

Unna. 146867. Die Herkunft der Plasmazellen.

5812 Lymphoid Tissue.

Goslar. 140439. Das Verhalten der lymphocytären Zellen in den Gaumenmandeln vor und nach der Geburt.

Imhofer. 141477. Das lymphatische Gewebe des Ventriculus Morgagni und seine Beziehungen zum Status lymphaticus.

Poensgen. 144693. Wechselbeziehungen zwischen Thymus, Schilddrüse und lymphatischem System.

Strohschneider. 146446. Beschaffenheit des gelben Knochenmarkes bei notgeschlachteten Tieren.

5813 Lymphatic Hearts and Vessels.

Dixon. 139119. Thoracic duct lymph after injection of oil of turpentine into the peritoneal cavity of the dog.

Franke. 139919. Lymphgefäße der Lunge.

Miller. 143663. Hemophoric function of the thoracic duct in the chick.

Trigt, van. 146775. Das Elektrogramm des kaudalen Aalherzens.

5814 Serous Membranes.

Clairmont u. Haberer von Krems-hohenstein. 138635. Gibt es eine gallige Peritonitis ohne Perforation der Gallenwege?

5820 Synovial Membranes.

Höhn. 141276. „Eifel-Fango-Neuenahr“, seine Verwendbarkeit bei Gelenkexudationen.

5827 Lymph Glands.

Groot 140582; **Ritter** 145118. Entstehen und Verschwinden von Lymphdrüsen.

Westenhöfer. 147354. Praktische Bedeutung der Beziehungen der Lymphdrüsen zu den benachbarten Körperhöhlen.

5829 SYNOVIAL, PERICARDIAL, PERITONEAL AND OTHER SEROUS FLUIDS.

Gandin. 140135. Pathogenese und Klassifikation der milchartigen Ergüsse.

Günder. 140648. Chylothorax.

Levi. 142704. Empyema pulsans interlobare.

Pappenheim u. Fukushi. 144368. Neue Exsudatstudien.

Wiener. 147402. Vorkommen proteolytischer Fermente in Exsudaten und Nachweis von Aminosäuren in denselben.

5845 Absorption from Alimentary Canal.

Hall. 140765. Fettresorption nach Unterbindung von Chylusgefäßen.

Sollmann & Hanzlik. 146174. Post-mortem absorption through lymphatic vessels.

5846 Absorption from Serous Cavities and Connective Tissues.

Dandy & Rowntree. 138911. Peritoneal and pleural absorption.

Neumann. 144034. Können ungelöste Substanzen von aussen in die Blut- oder Lymphkapillaren gelangen?

Semenovskij. 145950. Verhalten der Lymphdrüsen bei Knochenbrüchen. (Russ.)

5853 PHYSIOLOGICAL FEATURES (INCLUDING INNERVATION) OF LYMPH HEARTS AND VESSELS.

Abel. 136921. Action of drugs and the function of the anterior lymph hearts in cardiectomized frogs.

Trigt, van. 146774. Mechanogramm und Elektrogramm des kaudalen Lymphherzen des Aales. (Holländisch.) 146775: Das Elektrogramm des kaudalen Aalherzens.

5880 PATHOLOGICAL CONDITIONS OF LYMPH AND LYMPHATIC TISSUES. OEDEMA.

Adams. 136965. Experimental peritoneal adhesions.

Breitmann 138068; **Čeboksarov** 138484 (Russ.); **Grundler** 140624; **Kotowschtschikow** 142187; **Kraus** 142215; **Opie** 144228; **Wyss** 147559. Oedema.

**Clairmont u. Haberer von Kremsho-
enstein.** 138635. Gibt es eine gallige Peritonitis ohne Perforation der Gallenwege?

Gandin. 140136. Entsehung und Beschaffenheit milchähnlicher Ergüsse. (Russ.)

Ghon u. Roman. 140284. Zur Anatomie der lymphogenen Abflussbahnen der Lungen.

Grober. 140563. Organquellung und Organödem.

Günder. 140648. Chylothorax.

Hegler u. Schumm. 140935. Zucker-
gehalt von Transsudaten und Exsu-
daten.

Hertz u. Wretowski. 141083. Generalisierte Lymphdrüsen-
schwellung lymphatisch-endothelial-
bindegewebiger Natur.

Hofbauer. 141309. Konsekutive
Störungen bei Pleuraschwarte.

Jianu. 141658. Doppelseitige peri-
nephritische Phlegmone.

Kaufmann-Wolf. 141870. Haut-
metastasen im Anschluss an Karzinom
innerer Organe.

Krokiewicz. 142275. Multiple
primäre maligne Geschwülste.

Lediard. 142575. Cases of chyli-
form effusion.

Lippmann u. Plesch. 142844.
Studien am aleukozytären Tier: Genese
der „Lymphozyten“ in den Exsudaten
seröser Höhlen.

Marchand. 143287. Herkunft der
Lymphozyten und ihre Schicksale bei
der Entzündung.

Mosenthin. 143818. Sklerodermie,
seine Beziehungen zur inneren Sekre-
tion.

Nečaeu. 143973. Verhalten der
Lymphdrüsen bei Karzinom. (Russ.)

Philipowicz. 144583. Röntgen-
therapie der Lymphdrüsentuberkulose.

Schade. 145572. Quellungsvermögen
des Bindegewebes in der Mannigfaltig-
keit seiner Erscheinungen.

Semenovskij. 145950. Verhalten
der Lymphdrüsen bei Knochenbrüchen.
(Russ.)

Strisower. 146142. Hochgradige
Blutesinophilie bei einer Karzinomatose
und einem Lymphogranulom.

Szécsi u. Ewald. 146516. Peri-
tonealexsudatzellen des Meerschwein-
chens.

5890 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Höhn. 141276. Eifel-Fango-Neuen-
ahr: seine Verwendbarkeit bei
Gelenksexudationen.

Philipowicz. 144583. Röntgen-
therapie der Lymphdrüsentuberkulose.

Unzeitig. 146876. Einwirkung der
Röntgenstrahlen auf die Bursa Fabricii
und einige andere Organe junger
Hühner.

RESPIRATION. ANIMAL HEAT.

RESPIRATION IN GENERAL.

6000 GENERAL.

Drzewina et Bohn 139225. Re-
sistance de divers animaux marins à la
suppression d'oxygène.

Kaiser. 141767. Apparat zur Registrierung des Atmungsluftstromes.

Loewy u. Gerhartz. 142935. Temperatur der Expirationsluft und der Lungenluft.

MacCallum. 143060. The teaching of pathological physiology. 3. Organs of respiration.

Schär. 145603. Atmungsgymnastik.

Wiggers, Eberly & Wenner. 147411. The pressor influence of augmented breathing.

Williams. 147434. A respiration calorimeter of the Atwater-Rosa-Benedict type for use with dogs and children.

Zuntz et alii. 147713, 147709. Zum Studium der Respiration und der Stoffwechsels der Wiederkäuer.

6020 CHEMISTRY OF THE AIR AND OTHER RESPIRATORY MEDIA.

Anderson. 137093. Ein tragbarer Pettersson-Palmqvist-Apparat.

Arnoldi. 137170. CO₂ Gehalt der Luft in der Berliner Untergrundbahn.

Crowther & Steuart. 138843. Distribution of atmospheric impurities.

Gineste. 140319. Stérilisation des milieux putrides par la suraération.

Kelling. 141904. Die Luft im Lichte der Lüftungstechnik.

Nicloux. 144061. Préparation de l'acide iodique en vue du dosage de l'oxyde de carbone.

Weizke. 147302. Dräger-Luftprüfer Aeronom zur Untersuchung der Zimmerluft.

6024 Impurities.

Blomquist. 137851. Quecksilbergehalt in der Luft, im Staub usw. solcher Lokalitäten, in welchen mit metallischem Quecksilber gearbeitet wird.

Boudouard. 138011. Les odeurs de Paris.

Dorsch. 139175. Verunreinigung der Luft durch Schwefelsäure in Akkumulatorenräumen und deren Umgebung.

Gineste. 140319. Stérilisation des milieux putrides par la suraération.

Kavalerov. 141876. Kohlenoxyd in der Erzgrubenluft. (Russ.)

Pöpel. 144694. Die Untersuchung der Grubengase.

Režabek. 145042. Hygienische Bewertung der Spiritus-Flühlichtbeleuchtung. (Russ.)

Schwarz u. Münchmeyer. 145867. Luftozonisierung.

Arnoldi 137170; **Kelling** 141904; **Kershaw** 141932; **Kruse** 142298; **Lang** 142456; **Nicolaus** 144070; **Oellerich** 144176; **Polag** 144709; **Weizke** 147302; **Winkler** 147453; **Wolodarski** 147532. Rauch- und Russfrage. Die Staubplage.

6026 Ventilation, Etc.

Czaplewski 138872; **Erlwein** 139514; **Konrich** 142143; **Kupfer** 142366; **Leonhardt** 142646; **Schmitz** 145727-145728. Verwendung des Ozons bei der Lüftung in hygienischer Beziehung.

Heller. 140986. Caissonkrankheit.

Kelling. 141904. Lüftungstechnik.

Kreiss. 142242. Luftverbesserung in Schiffsräumen.

Metzkow. 143583. Luftfilter.

Selter. 145945. Lüftung und Heizung der Schulräume.

NEURO-MUSCULAR MECHANISM OF PULMONARY MOVEMENTS.

6100 GENERAL.

Auer & Meltzer. 137221. Inhibition of respiration by distension of the lungs of dogs under intratracheal insufflation.

Babák. 137253. Kehl- und Lungenatembewegungen der Amphibien und ihre Regulation.

Byloff. 138306. Bestimmung des Zwerchfellstandes und der Zwerchfelfunktion.

Delmas. 139002. La situation des nerfs intercostaux chez quelques Mammifères domestiques.

Hofbauer. 141308. Bedeutung der Atmung als Auxiliarkraft des grossen Kreislaufs.

Liljestrand, Wollin u. Nilsson. 142805. Ventilation bei künstlicher Atmung beim Menschen.

Loevenhart. 152917. Beziehungen des Atmungszentrums zu Oxydationsprozessen.

Milroy. 143679. Adequate stimuli of respiratory centre.

Rosenthal. 145276. Ursache der Atembewegungen.

Schär. 145586. Vitalkapazität bei Taubstummten.

6105 RHYTHM.

Campbell, Douglas, Haldane & Hobson. 138357. Effect of carbon dioxide, of oxygen, and of hydrogen ion concentration on respiratory centre.

Dedék. 138965. Entwicklung des Atemrhythmus bei den menschlichen Foeten.

Freund. 139971. Beziehungen alternierender Bewegungen zur Länge der Reflexbahnen.

Geigel. 140200. Die Zäsur im hörbaren Atmen.

Liljestrand u. Wollin. 142806. Einfluss der Körperstellung auf die Atmung des Menschen.

Mosler. 143821. Atmung, Blutverteilung und Blutdruck.

Orr & Watson. 144264. Respiratory mechanism of duck.

Partke. 144400. Registrierung von Atemkurven bei Taubstummten.

Polimanti. 144722. Sui rapporti fra peso del corpo e ritmo respiratorio in *Octopus vulgaris* Lam.

Vogt u. Zacharias. 147081. Spirometrische Untersuchungen über die Atmung von Kindern bei abnormen mechanischen Bedingungen.

Wiersma. 147403. Einfluss von Bewusstseinszuständen auf den Puls und auf die Atmung.

6120 MECHANISM. INTRA- PLEURAL PRESSURE.

Auer and Meltzer. 137220. The respiratory effect of electrical stimulation of the central end of the vagus nerves in dogs under intratracheal insufflation.

Hofbauer. 141307. Die circulatorische Funktion des „Thoraxdruckes“. 141310: Die kardiale Orthopnoe.

Jones. 141697. Functional history of diaphragm.

Keil. 141893. Die Bewegung des Brustkorbes bei der Atmung.

Wyss. 147553. Negativer Druck im Thorax.

6160 INFLUENCE OF NERVOUS SYSTEM.

Barry. 137437. Afferent impressions from the respiratory mechanism.

Foa. 139824. Periodische Automatie des herzhemmenden und des vasomotorischen Bulbärzentrums. Untersuchungen.

Petioky. 144529. Anpassung an einseitigen Vagusverlust bei Hund und Katze.

Porter u. Turner. 144771. The crossing of the respiratory impulse at the level of the phrenic nuclei.

Verworn. 146986. Die allgemein physiologischen Grundlagen der reziproken Innervation.

6165 ALTERATIONS OF RHYTHM. (APNŒA, CHEYNE- STOKES RESPIRATION, ETC.)

Babák. 137254. Atemzentrentätigkeit der Amphibien.

Barbour. 137389. Periodic respiration.

Cloetta. 138665. Asthma bronchiale.

Erlacher. 139502. Aenderungen der Respiration im Abbottschen Verbands.

Garrelon, Langlois et Poy. 140157. Pneumogastriques et polypnées.

Girard. 140321. Dysphagia und Dyspnoea lusoria.

Henderson. 141006. Fatal apnoea and the shock problem.

Huxley. 141455. Apnoea of diving duck.

Lombroso. 142961. Reflexhemmung des Herzens während der reflektorischen Atmungshemmung bei verschiedenen Tieren.

Milroy. 143680. The apnoeic pause.

Mosler. 143821. Atmung, Blutverteilung und Blutdruck. 143822-143823: Der Atemstillstand in tiefer Inspirationsstellung.

Paton. 144409. Postural apnoea (duck).

Reinhardt. 145004. Atmung bei Herzkranken.

Vogt u. Zacharias. 147081. Atmung von Kindern bei abnormen mechanischen Bedingungen.

Wiersma. 147403. Einfluss von Bewusstseinszuständen auf den Puls und auf die Atmung.

6180 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Herz. 141098. Atmung der Herzkrankheiten.

Landsberger. 142451. Ausschaltung der Nasenatmung beim Hunde.

Lederer. 142572. Bronchialmuskelkrampf und Spasmophilie.

Planta. 144666. Wirkung des Hochgebirges auf das Asthma nervosum der Kinder.

6185 Asphyxia.

Drzewina et Bohn. 139225. Résistance de divers animaux marins à la suppression d'oxygène. 139226: Anoxybiose et anesthésie.

Lombroso. 142961. Reflexhemmung des Herzens während der reflektorischen Atmungshemmung bei verschiedenen Tieren.

Szubalski. 146522. Asphyxie und Adrenalin.

6190 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Airila. 137001. Das Bromural und das Adalin.

Camus. 138363. Arrêt de la polypnée thermique par l'apomorphine. 138364: Action antagoniste de quelques alcaloïdes sur la polypnée thermique. 138365: Paralysie expérimentale des centres respiratoires.

Cesa-Bianchi. 138529. Polveri e tubercolosi polmonare.

Fitzgerald. 139795. Changes in breathing at high altitudes.

Fuchs u. Röth. 140047. Wirkung des Adrenalins auf die Atmung.

Gröber. 140567. Strophanthidin.

Kastele, van de. 141825. Einfluss des künstlichen Pneumothorax auf die Atemmechanik des Kindes.

Langlois et Garrelon. 142480. De la polypnée adrénalique.

Lindhard. 142823. Influence of ultraviolet light on the circulation.

Loewit. QR 7112. Die anaphylaktische und anaphylaktoide Vergiftung beim Meerschweinchen.

Planta. 144666. Wirkung des Hochgebirges auf das Asthma nervosum der Kinder.

Pieraccini. 144610. Il meccanismo dello sforzo fisico nell'uomo, nei rapporti colle oscillazioni di pressione intrapolmonare.

Roethlisberger. 145182. Die kohlenensäurehaltigen Chlornatrium-Schwefel-Thermen von Baden.

Stigler. 146371. Die Taucherei.

Tempini. 146582. L'inhalazione di polvere di farina.

Völpel. 147054. Ertrinkungstod.

Wolff. 147516. Synergismus und Antagonismus von Giften.

GENERAL CHEMICAL FEATURES OF PULMONARY RESPIRATION.

6200 GENERAL.

Drzewina et Bohn. 139226. Anoxybiose et anesthésie.

Guthrie et alii. 140694. Insufflation of the lungs with hydrogen; with carbon dioxide; and with air.

Osborne. 144279. Water vapour, and temperature of expired air.

6210 THE GASES IN THE LUNGS.

Cook & Pembrey. 138748. Alveolar air during muscular exercise.

Hahn & Heim. 140750. Bestimmung der Kohlensäurespannung in der Alveolarluft mittelst des Interferometers.

Krogh. 142271. A bicycle ergometer and respiration apparatus for the study of muscular work.

Liljestrand u. Wollin. 142807. Einfluss der Körperstellung auf die Zusammensetzung der Alveolarluft des Menschen.

Milroy. 143678a. Pulmonary gas exchange in apnoea.

Straub. 146416. Kohlensäurespannung der Alveolarluft.

6220 THE GASES IN THE BLOOD.

Findlay & King. 139725. Influence of colloids in evolution of CO_2 from supersaturated solutions.

Heim. 140960. Studien über die Kohlensäurespannung des venösen Blutes mittels des neuen tragbaren Gasinterferometers.

Porges. 144759. Beziehungen der Kohlensäurespannung des Blutes zur Lungenventilation.

Röver. 145185. Atmung des gesunden und säurevergifteten Menschen.

6225 Effect of Altered Conditions on Amount and Tension of Blood Gases.

Heim. 140960. Kohlensäurespannung des venösen Blutes.

Kuhn. 142347. Function des Herzens im Hochgebirge.

Novak u. Porges. 141137. Azidität des Blutes bei Osteomalazie.

Porges u. Leimdörfer. 144760–144761. Kohlensäurespannung des Blutes bei Nierenerkrankungen und in der Dyspnoe.

Röver. 145185. Atmung des gesunden und säurevergifteten Menschen.

Serobianz. 145979. Verhalten des Restkohlenstoffs im Epileptikerblute.

6235 THE GASES EXPIRED.

Frumerie. 140043. Verhältnis des Ermüdungsgefühls zu CO_2 -Abgabe bei statischer Muskelarbeit.

Krogh. 142271. Respiration apparatus for the study of muscular work.

Völtz u. Baudrexel. 147057. Einfluss der Dosierung und der Aussentemperatur auf die Alkoholausscheidung durch Atmung.

6240 THE GASES IN THE TISSUES, ANIMAL FLUIDS, Etc.

Battelli u. Stern. 137471. Atmung zerriebener Insekten.

Röver. 145185. Atmung des gesunden und säurevergifteten Menschen.

6250 INTERNAL RESPIRATION.

Harris. 140838. The reducing endoenzyme of internal respiration. Respiration in animal tissues.

Winterstein. 147467. Beziehungen zwischen Narkose und Sauerstoffatmung.

6260 TOTAL RESPIRATORY CHANGES.

Benedict & Higgins. 137594. Influence on the respiratory exchange of varying amounts of carbohydrate in the diet.

Henriques. 141029. Verteilung des Blutes vom linken Herzen zwischen dem Herzen und dem übrigen Organismus.

6265 Effect of Various Conditions on Total Exchange. (Food, Exercise, Drugs, Disease, Etc.)

Aladov. 137004. Wirkung des Hypophysenextrakts auf den Gasaustausch. (Russ.) 137006: Beeinflussung des Gasaustausches durch alkalische Mineralwässer. (Russ.)

Bache. 137273. Stoffwechsel-Versuche bei Herabsetzung des Sauerstoff-Partialdruckes in der Respirationluft.

Bahrdt u. Edelstein. 137312. Der Energie- und Stoffwechsel eines atrophischen Säuglings.

Benczür u. Fuchs. 137584. Wirkung der Radiumemanation auf den respiratorischen Stoffwechsel.

— u. **Róth.** 137583; 145314. Einfluss des Thorium auf den respiratorischen Stoffwechsel. (Ungar.)

Bernstein. 137686. Gaswechseluntersuchungen bei einem Hypophysengangtumor.

Böhm. 137884. Gasstoffwechsel bei Tieren nach Pankreasextirpation und Leberausschaltung.

Cserna u. Kelemen. 138848. Grösse der Arbeit kranker Nieren.

Durig u. Zuntz. 139385. Nachwirkung der Arbeit auf die Respiration in grosseren Höhen.

Eberstadt. 139306. Einfluss chronischer experimenteller Anämien auf den respiratorischen Gaswechsel.

Elsas. 139127. Der Einfluss der Nahrungszufuhr auf den Gaswechsel des Kaltblüters.

Frank u. Niemann. 139914. Einfluss veränderter Nahrung auf die Kohlensäureproduktion des Säuglings.

—— u. **Wolff.** 139915. Stoffwechsel eines atrophischen Säuglings.

Frumerie. 140013. Verhältnisse des Ermüdungsgefühls zu CO_2 -Abgabe bei statischer Muskelarbeit.

Fuchs u. Roth. 140048. Wirkung des Adrenalins auf den Respirationsstoffwechsel.

Gradinescu. 140459. Einfluss der Nebennieren auf den Blutkreislauf und den Stoffwechsel.

Grafe. 140463. Wirkung einer längeren, überreichlichen Kohlehydratkost ohne Eiweiss auf den Stoffwechsel von Mensch und Tier. 140469: Stellung des Eiweisses im Stoffwechsel des fiebernden Menschen.

Hannemann. 140802. Einfluss des Grosshirns auf den Stoff- und Energieumsatz.

Hári. 140829. Wirkung der Kohlenhydrate auf den Energieumsatz.

Heide et alii. 140946. Respirations- und Stoffwechselversuche am Rinde über den Nährwert der Kartoffelschlempe.

Helwig u. Müller. 140998. Wirkung des Ostseeklimas.

Hidding. 141160. Einfluss der Luftfeuchtigkeit auf die Kohlensäureproduktion des Tieres.

Hoogenhuijze, van & Nieuwenhuijse. 141373. Influence of alcohol upon the respiratory exchange during rest and during muscular exercise.

Hough. 141402. Influence of muscular activity upon the alveolar tensions of oxygen and of carbon dioxide.

Kleinert. 142021. Einfluss einseitiger Mast auf die Zusammensetzung des Körpers und auf den respiratorischen Stoffwechsel bei späterem Hungern.

Laqueur. 142502. Wirkung der Kohlensäure auf den Stoffwechsel.

Liljestrand u. Wollin. 142806. Einfluss der Körperstellung auf die Atmung des Menschen.

Lindhard. 142823. The influence of ultraviolet light on the circulation in man.

Loewy. 142934. Der Gaswechsel der Organe, Gewebe und isolierten Zellen.

(q-10898)

Mäder. 143147. Einfluss von Salzen auf den respiratorischen Stoffwechsel.

Niemann. 144077. Respiratorischer Gaswechsel im Säuglingsalter. 144078: Stoffwechsel atrophischer Säuglinge.

Flesch. 144677. Die pathologische Physiologie des Lungenvolumens und seine Beziehung zum Kreislauf.

Reinhardt. 145004. Atmung bei Herzkranken.

Röver. 145185. Atmung des gesunden und säurevergifteten Menschen.

Schirokich. 145668. Bedeutung der Pentosen als Energiequelle im tierischen Organismus.

Schlossmann. 145692. Verhalten des Säuglings im Hunger.

Schöpp. 145753. Nährklistiere mit Eiweissabbauprodukten und deren Einfluss auf den respiratorischen Stoffwechsel und die Wärmeproduktion.

Seib. 145920. Respiratorischer Gaswechsel bei Diabetes mellitus nach Eiweisszufuhr und bei Hyperthermie.

Serobianz. 145979. Verhalten des Restkohlenstoffs im Epileptikerblute.

Sjöström. 146102. Einfluss der Temperatur der umgebenden Luft auf die Kohlensäureabgabe beim Menschen.

Socor et Koch. 146160. Action de la ventilation sur les échanges des animaux normaux au repos dans un milieu humide et chaud.

Undeutsch. 146866. Experimentelle Gaswechseluntersuchungen bei Morbus Basedowii: Grundumsatz und Umsatz nach Aufnahme von animalischem und vegetabilischem Eiweiss.

Verzár. 146989. Die Grösse der Milzarbeit.

Völtz et alii. 147059. Einfluss des Füllungszustandes des Magen-Darmkanals auf die Alkoholausscheidung in Harn und Atmung.

Zuntz. 147711. Einwirkung der Salze und ihrer Ionen auf die Oxydationsprozesse in unserem Körper.

6190 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Cushny. 138865. Action of drugs on the respiration.

PHYSIOLOGY OF THE RESPIRATORY PASSAGES

(Nose, Pharynx, Larynx, Trachea,
Bronchi.)

6300 GENERAL.

Golla & Symes. 140414. Innervation of tracheal muscle (dilator).

Hasslauer. 140377. Wichtige Kapitel aus der Otologie und Rhinologie.

Krogh & Lindhard. 142268. Volume of "dead space" in breathing.

Orleanskij. 144258. Physiologische Bedeutung der Tonsillen. (Russ.)

Steiner. 146309. Schwebelaryngoskopie.

6310 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

Engel. 139159. Form, Lage und Lageveränderungen des Bronchialbaumes im Kindesalter.

Huckert. 141420. Die Muskulatur des Bronchialbaumes.

Koike. 141215. Elastische Systeme des Tracheobronchialbaumes.

Orsós. 141267. Physiologisches und Pathologisches über den Bronchialbaum.

Peter. 141516. Atlas der Entwicklung der Nase und des Gaumens beim Menschen.

6320 PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES. RESPIRATORY SOUNDS.

Jansen. 141600. Die mechanische Bedeutung der Bronchien.

Kelly. 141908. Nasal thermometry.

Schwarzbart. 145870. Vorgang bei der Inspektion der Rachenorgane.

Tendeloo. 146586. Die mechanische Bedeutung der Bronchien.

Titone. 146700. Funktion der Bronchialmuskeln.

6340 SECRETION AND EXCRETION.

Berkovits u. Rudas 137633; **Hempel-Jørgensen** 140999; **Kauffmann** 141855; **Melikjanz** 143516; **Pindborg**, 144632. Eiweißgehalt des Sputums.

Fassbender. 139626. Zur chemischen Untersuchung des Sputums.

Leibecke. 142599. Sekretion des Urotropins durch Schleimhäute und seröse Häute.

Maliwa. 143195. Chemie des Sputums.

Prorok. 144817. Die Bewertung des Phosphor-, Kalk- und Magnesiumgehaltes im Sputum.

6345 CIRCULATION IN THE RESPIRATORY PASSAGES.

Ghoreyeb & Karsner. 140286. Relation of pulmonary and bronchial circulation.

Wiggers. 147410. The pressure variations in the pulmonary circulation of the dog studied by a new pulse pressure instrument.

6360 NEURO-VASCULAR MECHANISMS.

Bárány. 137374. Niesreflex.

Huckert. 141420. Die Muskulatur des Bronchialbaumes.

Tschalussow. 146799. Die Innervation der Gefäße der Nasenschleimhaut.

6380 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Arnstein. 137171. Sogenannter Schneeberger Lungenkrebs.

Brecher. 138061. Adenoide Vegetationen.

Christ. 138600. Nase und Ohr bei angeborenem Mangel der Schweissdrüsen. Zur Ozänafrage.

Cloetta. 138665. Asthma bronchiale.

Frühwald. 140042. Eine Schleimzyste des Nasenseptums mit postoperativer Hydrorrhoe nasalis.

Hasslauer. 140877. Wichtige Kapitel aus der Otologie und Rhinologie.

Haythorn. 140915. The metaplasia of bronchial epithelium.

Herz. 141094. Angina pectoris.

Lederer. 142572. Bronchialmuskelskrampf und Spasmodie.

Manoilov. 143237. Bronchialasthma, als eine anaphylaktische Erscheinung. (Russ.)

Ströbel. 146443. Herzvergrößerung bei experimentellen Trachealstenosen. Zur Genese des mechanischen Kropfherzens.

Woods. 147544. Subglottic tumour.

6390 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Baehr u. Pick. 137296. Pharmakologische Studien an der Bronchialmuskulatur der überlebenden Meerschweinchenlunge.

Bonetti e Barbieri. 137955. La permeabilità delle vie respiratorie alle nebbie secche ottenute col sistema "Körting."

Caldera. 138338. Eindringen von Gasen, Dämpfen und zerstäubten wässrigen Lösungen in die Nasennebenhöhlen.

Citelli. 138626. L'apparecchio di Henschel nelle cure inalatorie.

Diebold. 139068. Inhalationstherapie.

Fabri. 139578. La corizza negli operai inalanti detriti organici.

Henderson & Taylor. 141005. Expectorants.

Lasagna. 142511. Cura inalatoria delle vie del respiro.

Maupas et Seurat. 143434. L'évolution du strongle filaire.

Park. 141390. The physiological action of epinephrin on the bronchi.

Safranek. 145443. Il momento presente nelle terapia inalatoria.

Schwarzbart. 145870. Vorgang bei der Inspektion der Rachenorgane.

Schönemann. 145753. Die kalten Inhalationen bei Krankheiten der oberen Luftwege.

Smith. 146139. Zusammenhang zwischen Bronchitis nach Äthernarkose und den Oxydationsprodukten des Äthers.

Stefanini e Gradenigo. 146291. Metodo di inalazioni a secco di soluzioni solide.

PHYSIOLOGY OF THE LUNGS (INCLUDING BRONCHIOLES).

6400 GENERAL.

Henderson & Russell. 141010. A simple method for determining the (q-10898)

carbon dioxide content of the alveolar air by means of baryta.

Liljestrand et alii. 142805. Ventilation bei künstlicher Atmung beim Menschen.

Loewy u. Gerhartz. 142935. Temperatur der Expirationsluft und der Lungenluft.

Schär. 145586. Vitalkapazität bei Taubstummen.

6410 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

(v. etiam O 3340.)

Fetterolf & Norris. 139696. The anatomical explanation of the relatively less resonant, higher pitched, vesiculotympanic percussion note normally found at the right pulmonary apex.

Franke. 139919. Lymphgefäße der Lunge. Erklärung der Baucherscheitungen bei Pneumonie.

6420 PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES. RESPIRATORY SOUNDS.

Cloetta. 138667. Elastizität der Lunge und deren Bedeutung für die Zirkulation.

Hofbauer. 141307. Die circulatorische Funktion des „Thoraxdruckes“.

Hough. 141402. Influence of muscular activity upon the alveolar tensions of oxygen and of carbon dioxide.

Nippe. 141090. Ergebnisse mikroskopischer Untersuchungen von Lungen Neugeborener für die Feststellung des Gelebens.

Stoerk. 146386. Bedeutung der neueren physikalischen Untersuchungsmethoden für die Frühdiagnose der Lungentuberkulose.

6430 FUNCTIONS OF THE LUNGS.

Du Bois-Reymond u. Katzenstein. 139238. Atemvolummessung beim Sprechen und Singen.

Hill. 141177. Work done by lungs.

Hofbauer. 141307. Die circulatorische Funktion des „Thoraxdruckes“. 141310: Ursachen der Orthopnoe.

Krogh. 142271. A bicycle ergometer and respiration apparatus for the study of muscular work.

Plesch. 144677. Die pathologische Physiologie des Lungenvolumens und seine Beziehung zum Kreislauf.

6440 METABOLISM OF THE LUNGS.

Evans & Starling. 139540. Oxidation in lungs.

Henriques. 141029. Verteilung des Blutes vom linken Herzen zwischen dem Herzen und dem übrigen Organismus.

Keller. 141899. Lungenstoffwechsel.

6445 CIRCULATION IN THE LUNGS.

Binet, Desbouis et Langlois. 137800. Circulation pulmonaire au cours des hydrothorax et pneumothorax.

Bruns. 138173. Blutzirkulation in atmenden und atelektatischen Lungen. 138175: Blutzirkulation in atmenden und funktionell ausgeschalteten Lungengebieten.

Cloetta. 138667. Elastizität der Lunge und deren Bedeutung für die Zirkulation.

Ghoreyeb & Karsner. 140286. Relation of pulmonary and bronchial circulation.

Hofbauer. 141310. Die kardiale Orthopnoe.

Karsner & Ghoreyeb. 141819. The circulation in experimental pulmonary embolism.

Kotowschtschikow. 142187. Veränderungen der Herzthätigkeit und des Blutkreislaufs bei acutem Lungenödem.

Langlois et Desbouis. 142479. Vitesse de la circulation pulmonaire pendant l'anesthésie par le chloroforme ou l'éther.

Plesch. 144677. Die pathologische Physiologie des Lungenvolumens und seine Beziehung zum Kreislauf

Retzlaff. 145033. Einfluss des Sauerstoffs auf die Blutzirkulation in der Lunge.

Ribbert. 145053. Kreislaufstudien.

Rohden. 141195. Zur Blutzirkulation in der Lunge bei geschlossenem und offenem Thorax und deren Beeinflussung durch Über- und Unterdruck.

6450 THE PLEURA.

Aoyama. 137130. Zum Mechanismus der Resorption experimentell in die Pleurahöhle eingeführter Formelemente und Bakterien.

Boit. 137925. Pleuraresorption.

Dandy & Rowntree. 138911. Peritoneale und pleurale Resorption in ihren Beziehungen zu der Lagerungsbehandlung.

Javal. 141627. Le rapport dit azoturique dans les diverses sérosités de l'organisme.

Naegeli. 143931. Resorption von Flüssigkeiten der Pleurahöhle.

Zahn u. Walker. 147591. Aufhebung der Blutgerinnung in der Pleurahöhle.

6480 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Arnstein. 137171. Sogenannter „Schneeberger Lungenkrebs“.

Binet, Desbouis et Langlois. 137800. Circulation pulmonaire au cours des hydrothorax et pneumothorax.

Blind. QR 6320. Autoserotherapie bei Hydrothorax infolge arterieller Nephritis.

Cloetta. 138665. Zur experimentellen Pathologie und Therapie der Asthma bronchiale.

Ferré, Mauriac et Fontaine. 139682. Etude comparée de la teneur des épanchements pleuraux et péritonéaux en cholestérine et albumine.

Flusser. 139821. Klinik der grippenartigen Erkrankungen des Säuglings.

Fuks. 140076. Luftembolie im grossen Kreislauf—die Folge eines intrapulmonalen Überdruckes.

Ghon u. Roman 140284; **Jagić** 141579; **Lurje** 143027; **Pfeiffer** 144565; **Pohl** 144699; **Pürschke** QR 7447; **Riess** 145088; **Sauerbruch** 145541; **Schur** u. **Plaschke** 145845-145846; **Stoerk** 146386; **Tauszk** 146565; **Weiss** 147287, 147291, 147293. Lungentuberkulose.

Herz. 141094. Angina pectoris.

Hofbauer. 141304. Entstehung und Bekämpfung der konsekutiven Störungen bei Pleuraschwarte.

Karsner & Ash 141818. Experimental bland infarction of the lung.

Kawamura. 141877. Künstliche Erzeugung von Lungenschrumpfung durch Unterbindung der Pulmonalarterienäste und Einfluss derselben auf die Lungentuberkulose.

Kleiner & Meltzer. 142018. Presence of dextrose in the exudate of pulmonary edema.

Königer. 142109. Pneumothorax-Pleuritis.

Kotovščikov 142186 (Russ.); **Kraus** 142215. Lungenödem.

Kretz. 142249. Experimentelle Lokalisation der Lungenembolie.

Krokiewicz. 142275. Multiple, primäre (Multiplicitas diversi generis) maligne Geschwülste.

Kubo. 142307. Lungensaft von Wasserleichen.

Luksch. 142999. Morbus Buhlil.

Magat. 143149. Arneth'sche neutrophile Blutzellen bei einigen Lungen- und Pleuraerkrankungen. (Russ.)

Mayer. 143459. Die nach Pneumothoraxoperationen auftretenden Pleuraergüsse.

Menzel. 143548. Bedeutung der Mediastinalstarre und ihre künstliche Erzeugung.

Nippe. 144090. Ergebnisse mikroskopischer Untersuchungen von Lungen Neugeborener für die Feststellung des Geleibthabens.

Rochelt. 145164. Der künstliche Dauerpneumothorax.

Roser. 145283. Behandlung der kruppösen Pneumonie mit hohen Kampferdosen.

Schepelmann. 145625. Thierexperimente zur Lungenchirurgie.

Wiczkowski. 147389. Primärer Lungenkrebs.

Wollstein & Meltzer. 147531. Character of the pneumonic lesions produced by intrabronchial insufflation of virulent *Streptococci*.

6490 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Aoyama. 137130. Zum Mechanismus der Resorption experimentell in die Pleurahöhle eingeführter Formelemente und Bakterien.

Arcangeli. 137136. Enfisen a polmonare trattato con l'operazione di Freund.

Ascoli 137203-137204; **Caratu** 138393; **Carpi** 138427-138428; **Chiaro-lanza** 138575; **Cova** 138794; **D'Arena** 138923; **Dumarest** 139266; **Fagioli** 139589, 139590; **Fava** 139633; **Feretti** 139688; **Finzi** 139740-139741; **Forlanini** 139862-139864; **Gennari** 140219; **Klemperer** 14024; **Margliano** 143257; **Maramaldi** 143277; **Masenti e Bieg** 143381; **Molon** 143750; **Pennato** 144475, 144477, 144478; **Pfeiffer** 144565; **Pisani** 144654-144656; **Redaelli** 144961; **Rochelt** 145164; **Scharl** 145605; **Schur u. Plaschkes** 145845. Il pneumotorace artificiale.

Baehr u. Pick. 137296. Pharmakologische Studien an der Bronchialmuskulatur der überlebenden Meerschweinchenlunge. 137297: Pharmakologie der Lungengefäße.

Brown & Loevenhart. 138125. Effect of hematin on the circulation and respiration.

Clerici. 138663. L'insufflazione tracheale.

Courmont. 138793. La pneumectomie expérimentale avec survie prolongée.

Ferrannini. 139675. L'inalazione di polvere di farina.

Golla & Symes. 140415. Double action of adrenaline on bronchioles.

Grazzi. 140496. Valore della cura inalatoria delle vie del respiro.

Grove & Loevenhart. 140594. Action of hydrocyanic acid on the respiration and the antagonistic action of sodium iodosobenzoate.

Hirano. 141215. Einspritzungen ins Lungenparenchym.

Ilyin. 141474. Die Luftembolie in der Geburtshilfe.

Kruse. 142298. Ursachen der Lungenentzündung.

Kumagai. QR 7022. Lungenblähung bei der Anaphylatoxinvergiftung.

Langlois et Desbouis. 142479. Vitesses de la circulation pulmonaire pendant l'anesthésie par le chloroforme ou l'éther.

Loevenhart & Grove. 142918. The pharmacological action of oxidizing substances.

Maupas et Seurat. 113434. L'évolution du strongle filaire.

Petrone. 144533. Morti per soffocazione senza alcuna lesione esterna.

Pohl. 144699. Zur Chemotherapie der Tuberkulose.

Possati. 144776. Ricerche sperimentali sull'assorbimento dei liquidi oleosi da parte del parenchima polmonare.

Reggiani. 114972. Pneumotorace traumatico.

Riess. 145088. Die Gujacoltherapie mit Haemol und Arsen.

Rohden. 145195. Zur Blutzirkulation in der Lunge bei geschlossenem und offenem Thorax und deren Beeinflussung durch Über- und Unterdruck.

Stewart. 146358. Influence of oxygen inhalation on the circulation in a case of cyanosis.

Völpel. 147054. Ertrinkungstod.

Wight. 147412. Pulmonary complications following anaesthesia.

Worzikowsky-Kundratitz. QR 7950. Muskelveränderungen bei der anaphylaktischen und der anaphylaktoiden Vergiftung des Meerschweinchens.

PHYSIOLOGY OF OTHER FORMS OF RESPIRATION.

6500 GENERAL.

Wells. 147312. Resistance of fishes to different concentrations and combinations of oxygen and carbon dioxide.

6510 BRANCHIAL RESPIRATION.

Babák. 137252. Atembewegungen der Urodelen: die lungenlosen Salamandriden. 137255: Tätigkeit der Atemzentren bei den Fischen. 137256: Zur Regulation des Atemstromes bei den Lamellibranchiaten. Zur Physiologie der Flimmerbewegung.

Deganello. 138971. Gli ordegni nervosi periferici del ritmo respiratorio nei pesci teleostei.

Mines. 143686. The respiratory movements of *Torpedo ocellata*.

Polimanti. 144718. Respirazione di *Maja verrucosa* M. Edw. 144722: Rapporti fra peso del corpo e ritmo respiratorio in *Octopus vulgaris* Lam.

6520 TRACHEAL RESPIRATION.

Battelli u. Stern. 137472. Intensität des respiratorischen Gaswechsels der Insekten.

Krogh. 142270. Composition of the air in the tracheal system of some insects.

6590 OTHER MODES OF RESPIRATION.

Huss. 141453. Können die Cyclopiden intramolekular atmen?

Warburg. 147197. Sauerstoffatmende Körnchen aus Leberzellen und Sauerstoffatmung in Berkefeld-Filtraten wässriger Leberextrakte.

PHYSIOLOGY OF ORGANS RELATED TO RESPIRATORY MECHANISM.

6620 SWIMMING BLADDER OF FISHES.

Polimanti. 144719. Fettgehalt und biologische Bedeutung desselben für die Fische.

Thilo. 146633. Verknöcherte Schwimmblasen.

ANIMAL HEAT.

6900 GENERAL.

Báron u. Póányi. 137420. Anwendung des zweiten Hauptsatzes der Thermodynamik auf Vorgänge im tierischen Organismus.

Benedict & Slack. 137596. A comparative study of temperature fluctuations in different parts of the human body.

Fisher & Wishart. 139794. Animal calorimetry. Absorption of dextrose and the effect it has upon the composition of the blood.

Fraenkel. 139891. Normale Körpertemperatur der Kinder und ihr Verhalten bei Bewegung und Ruhe.

Frothingham & Minot. 140636. Normal temperature of rabbits.

Haupt. 140887. Temperaturbeobachtungen mittels Dauerregistrierung.

Hirth. 141251. Unser Herz ein elektrisches Organ und die Elektrophernie der Warmblüter.

Honold. 141372. Hauttemperatur des Kaninchens.

Igersheimer. 141466. Verhalten der Körpertemperatur bei Erkrankungen des Auges.

Ishiguro. 141509. Orale, axillare, inguinale, rectale Temperaturmessungen am Kind.

Killig. 141949. Verhalten der Körpertemperatur vor, während und nach der Geburt bei Pferd, Schwein und Hund.

Krückmann u. Telemann. 142200. Die natürlichen und künstlichen Temperaturverhältnisse am Auge.

Kursakov. 142371. Wärmeaustausch bei Menschen mit stetig erhöhtem Temperaturniveau. (Russ.)

Laur. 142534. Verhalten der Rektal- zur Vaginaltemperatur bei den Haustieren.

Leiteisen. 142605. Tierische Wärme und Muskelarbeit. (Russ.)

Lippmann. 142842. Achsel- und Rektumtemperatur nach einem grossen Marsche.

Lusk et alii. 143028. Animal calorimetry. Metabolism after the ingestion of dextrose and fat, including the behavior of water, urea and sodium chloride solutions. 143029: Influence of mixtures of food-stuffs upon metabolism. Influence of the ingestion of amino-acids upon metabolism.

Schlesinger. 145679. Verhalten der Körpertemperatur im Greisenalter.

Traut. 146756. Einfluss der Sommerschur auf die Hauttemperatur des Schafes.

Williams. 147435. A small respiration calorimeter.

—— **Riche & Lusk.** 147437. Animal calorimetry. Metabolism of the dog following the ingestion of meat in large quantity.

Žirnov. 147680. Normale Körpertemperatur bei Haustieren. (Russ.)

6910 PHYSICAL AND PHYSIOLOGICAL HEAT-VALUES OF ARTICLES OF DIET.

Elsas 139427. Einfluss der Nahrungszufuhr auf den Gaswechsel des Kaltblüters.

Engel u. Samelson. 139458. Energiequotient des natürlich und des künstlich genährten Säuglings.

Frank. 139907. Energiequotient und Temperatur im Säuglingsalter. ——— u. **Wolf.** 139915: Stoffwechsel eines atrophischen Säuglings.

Rubner u. Schulze. 145370. Das „belegte Brot“ und seine Bedeutung für die Volksernährung.

Samelson. 145498. Energiebedarf des Säuglings in den ersten Lebensmonaten.

Schöpp. 145758. Nährklistiere mit Eiweissabbauprodukten und deren Einfluss auf die Wärmeproduktion.

Silberstein. 146059. Wärmeregulation und Zuckerstoffwechsel.

Wendt. 147323. Physiologischer Wert des Eiweisses.

6920 PRODUCTION OF HEAT.

Häri. 140829. Wirkung der Kohlenhydrate auf den Energieumsatz.

Hill & Hill. 141181. Heat production in small mammals.

Kassowitz. 141823. Der grössere Stoffverbrauch des Kindes.

Macdonald et alii. 143097. Calorimetric observations in man.

Mansfeld. 143240. Wesen der chemischen Wärmeregulation.

Weinert. 147279. Rektale Temperatursteigerungen.

Williams, Riche & Lusk. 147438. The hourly chemical and energy transformations in the dog, after giving a large quantity of meat.

6930 LOSS OF HEAT.

Seemüller. 145906. Hauttemperatur nach Wärmeentzug.

6940 REGULATION OF TEMPERATURE.

Döblin u. Fleischmann. 135135. Nervöse Regulierung der Körpertemperatur: Rolle der Nebenniere.

Freund. 139961. Bedeutung der Vagi für die Wärmeregulation. 129962: Wärmestichfieber als Ausdruck des Wärmeregulationsvermögens.

— u. **Marchand** 139966. Blutzucker und Wärmeregulation.

Fuchs. 140053. Physiologische Funktion der Pigmentzellen.

Hunt. 141444. Regulation of body temperature in extremes of dry heat.

Leschke. 142662. Einfluss des Zwischenhirns auf die Wärmeregulation.

Silberstein. 146059. Wärmeregulation und Zuckerstoffwechsel.

Simpson. 146087. Temperature regulation in the woodchuck (*Marmotta monax*).

Sjöström. 146102. Einfluss der Temperatur der umgebenden Luft auf die Kohlensäureabgabe beim Menschen.

Walbaum. 147145. Mechanismus der Wärmeregulation beim normalen und dem durch Gehirnreizung (Wärmestich) hyperthermisch gemachten Kaninchen.

6945 Diurnal Variations.

Frank. 139907. Energiequotient und Temperatur im Säuglingsalter.

Grether. 140528. Beeinflussung der Hauttemperatur des Kindes durch Frottieren.

Levin. 142705. Monothermie bei der kruppösen Pneumonie. (Russ.)

Wolff. 147506. Zur Beurteilung der Temperaturschwankungen beim Kinde.

6980 DISTURBANCES OF THE HEAT REGULATING MECHANISM.

Boldyreff. 137933. Einfluss des Schilddrüsenapparates auf die Wärmeregulation bei Hunden. Krankhafte Anfälle, die bei Hunden nach Exstirpation der Schild- und Nebenschilddrüsen typisch sind.

Citron u. Leschke. 138630. Einfluss der Ausschaltung des Zwischenhirns auf das infektiöse und nichtinfektiöse Fieber. QR 6167: Beziehungen zwischen Nervensystem und Infekt beim Fieber.

Freund. 139961. Bedeutung der Vagi für die Wärmeregulation. 139962:

Wärmestichfieber als Ausdruck des Wärmeregulationsvermögens. —

u. **Marchand.** 139965: Beziehungen der Nebennieren zu Blutzucker und Wärmeregulation. 139966: Blutzucker und Wärmeregulation.

Glaser. 140353. Cerebrales Fieber.

Hansen. 146811. Prämenstruelle Temperatursteigerungen.

Leschke. 142662. Einfluss des Zwischenhirns auf die Wärmeregulation.

Pfeiffer. 144555. Verbrühungstod. Verhalten der Körpertemperatur.

Porcelli-Titone. QR 7432. Das verschiedene Verhalten der Wärmebilanz bei dem durch verschiedene Fiebererreger hervorgerufenen Fieber.

Reichardt. 144985. Störungen der Körpertemperatur und der vasomotorisch-trophischen Funktionen bei Hirnkranken.

Vinogradov. 147028. Wärmeaustausch bei chronischem Rheumatismus. (Russ.)

Walbaum. 147145. Mechanismus der Wärmeregulation beim normalen und dem durch Gehirnreizung (Wärmestich) hyperthermisch gemachten Kaninchen.

6981 Fever.

Arzt u. Kerl. 137182. Typhus exanthematicus.

Brandenburg 138045; **Hirsch** 141231, QR 6845–6846; **Krehl** 142232; **Menzer** 143549; **Meyer** 143601; **Pavlov** 144426 (Russ.) Fieber.

Bruine Ploos van Amstel, de. 138150. Ungewöhnlicher Fieververlauf bei kruppöser Pneumonie im Kindesalter.

Citron u. Leschke. 138630. Einfluss der Ausschaltung des Zwischenhirns auf das infektiöse und nichtinfektiöse Fieber. QR 6167: Beziehungen zwischen Nervensystem und Infekt beim Fieber.

Damask. 138907. Fieber bei Lungentuberkulose.

Dietrich. QR 6521. Komplement-bindungsreaktion bei fieberhaft erkrankten Menschen.

Freund u. Marchand. 139967. Verhalten des Blutzuckers im Fieber.

Illosofov. 139720. Retention von Wasser und Chlor beim Fieber. (Russ.)

Friedberger QR 6674, 6684; **Leschke** QR 7063-7064; **Moreschi** u. **Golgi** QR 7271; **Schittenhelm** QR 7620. Anaphylaktisches Fieber.

Fritsch. 140018. Der Alkoholgebrauch im der Medizin.

Glaser, F. 140349. Syphilis und Fieber.

Glaser, W. 140353. Cerebrales Fieber.

Grafe. 140470. Verhalten des Eiweissminimums im experimentellen Fieber.

Hort. 141392. Vaccines and fever.

——— & **Penfold**. 141393. Experimental fever.

Kraus. 142221. Fieber als einziges Symptom latenter Lues.

Kuršakov. 142372. Verhalten der Zirkulation im Fieber und bei Antipyrese. (Russ.)

Lüdke. QR 7127. Zur Deutung der kritischen Entfieberung.

Luithlen u. **Mucha**. 143017. „Salvarsanfieber“.

Myers & Volovic. 143926. Metabolism in an experimental fever with special reference to the creatinine elimination.

Pfeiffer. 144553. Das Fieber bei der Gicht.

Purjesz. 144855. Der Blutzucker-gehalt unter normalen und pathologischen Verhältnissen.

Siegrist. 146046. Nervöses Fieber bei Tabes dorsalis.

Snapper. 146143. Chlorretention bei Fieber. (Holländisch.)

Wiese. 147406. Menstruelle Temperatursteigerungen bei Lungentuberkulose.

6990 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Barbour. 137390. Pharmacology of body-temperature.

Berti. 137717. La pressione sanguigna centrale e la temperatura interna nel riscaldamento e nel raffreddamento progressivo.

Bock. 137877. Fiebererscheinungen nach intravenösen Injektionen, vornehmlich indifferenten Partikelchen.

Cloetta u. **Waser**. 138668. Beziehungen zwischen Konstitution und Wirkung beim alizyklischen Tetrahydro- β -Naphthylamin und seinen Derivaten. 138669: Fieberanstieg.

Davis. 138948. Effect of narcosis upon the body temperature.

Döblin u. **Fleischmann**. 139135. Nervöse Regulierung der Körpertemperatur.

Freund. 139962. Wärmestichfieber als Ausdruck des Wärmeregulationsvermögens. 136963: Kochsalzfieber und „Wasserfehler“.

Friedberger QR 6672; **Leschke** QR 7064. Wesen und Bedeutung der Anaphylaxie.

Fritsch. 140018. Alkoholgebrauch in der Medizin.

Fürstenberg. 140065. Einfluss der Diathermie auf die Körper- und Gewebetemperatur des Menschen.

Grether. 140528. Beeinflussung der Hauttemperatur des Rindes durch Frottieren.

Hahn. 140747. Atophanthherapie.

Heim 140958; **Jörgensen** 141669. Kochsalzfieber.

Hinsberg. 141206. Zur Geschichte der Entdeckung der synthetischen Antipyretica.

Hirsch. 141232. Adrenalin und Wärmehaushalt.

Ichikawa. 141462. Wirkung von Organextrakten, insbesondere über ihren Einfluss auf die Blutgerinnung.

Isenschmid. 141504. Wirkung der die Körpertemperatur beeinflussenden Gifte auf Tiere ohne Wärmeregulation. Natrium salicylicum, Antipyrin, Chinin, Morphin.

Jacob 141559; **Krauss** 142227. Wirkung der Nitrite auf die Körpertemperatur.

Mills. 143670. Alterations in body temperature produced in dogs by morphia and ether.

Porcelli-Titone. QR 7432. Das verschiedene Verhalten der Wärmebilanz bei dem durch verschiedene Fiebererreger hervorgerufenen Fieber.

Roethlisberger. 145182. Die kohlen-säurehaltigen Chlornatrium-Schwefel-Thermen von Baden.

Schmincke. 145723. Beeinflussung der Körpertemperatur durch Wasser-, Kohlensäure- und Moorbäder.

Stockklausner. 146381. Einfluss Priessnitzscher Wickel auf die Hauttemperatur.

Thiele & Embleton. QR 7811. Production of temperature variations.

Valenti. 146902. Ipertermia sperimentale da sostanze coloranti.

Walbaum. 147115. Mechanismus der Wärmeregulation beim normalen und dem durch Gehirnreizung (Wärmestich) hyperthermisch gemachten Kaninchen.

Wick. 147382. Physiologische Wirkungen verschieden warmer Bäder.

Zinsser. QR 7969. Toxizität des menschlichen Harnes im puerperalen Zustand und bei Eklampsie.

DIGESTION. ABSORPTION. METABOLISM.

7000 GENERAL.

Babkin u. Ischikawa. 137268. Periodizität der Tätigkeit des Verdauungstractus. (Russ.)

Cannon & Washburn. 138377. Hunger.

Carlson. 138408. A method of studying the movements and the tonus of the empty digestive track by the X-ray.

Dixon. 139121. Alimentary toxæmia.

Franck. 139901. Vergleichende Verdauungsversuche bei Equiden.

Fundner. 140082. Einfluss intra-abdominaler Drucksteigerung und des Füllungszustandes des Magens auf den Blutdruck.

Glerke. 140298. Rolle der inneren Fermente.

Goldmann. 140395, 140398. Digestion studies by means of dyes.

Hamburger. 140783. Verdauung und Assimilation.

Hassmann. 140898. Palpation des Magendarmtractus. (Russ.)

Henseler. 141037. Einfluss der Ernährung auf die morphologische und physiologische Gestaltung des Tierkörpers.

Lipschütz. 142846. Ernährung der Wassertiere durch die gelösten organischen Verbindungen der Gewässer.

London. 142969. Verdauung und Resorption von Nahrungstoffen. 142970: Chymologie und Chymotherapie.

Obrazcov. 144157. Physikalische Untersuchung des Herzens und des Magendarmtractus. (Russ.)

Tschermak. 146803. Verdauung.

Zuntz. 147705. Physiologie der Verdauung und des Stoffwechsels. 147710: Beziehungen der Mikroorganismen zur Verdauung.

7005 GLANDULAR SECRETION IN GENERAL.

Moreaux. 143784. L'indépendance au point de vue de leur détermination des phénomènes de sécrétion et d'excrétion dans les cellules glandulaires.

7010 RESULTS OF EXTIRPATION OF PORTIONS OF THE CANAL, COLOMOTOMY, Etc.

Dagaew. 138886. Änderungen in den Verdauungsprozessen nach Gastroduodenostomie und Gastrojejunostomie und nach totaler Magenexstirpation.

Krym. 142303. Ernährungsvorgänge bei Jejunostomie. (Russ.)

Macievskij. 143109. Verhalten der Magenfunktion bei Magenoperationen. (Russ.)

Ssobolew. 146256. Folgen der Unterbindung des Wurmfortsatzes beim Kaninchen.

7020 REACTION OF THE CONTENTS.

Fischer. 139773. Gährung und Fäulnis im menschlichen Darmkanal bei verschiedenen Diäten.

Huldschinsky. 141110. Fluchtige Fettsäuren im Mageninhalt magendarmkranker und überfütterter Säuglinge.

Roos. 145245. Intestinale Auto-intoxikation und ihre Behandlung.

7040 EXCRETION IN THE CANAL.

Burlan. 138251 Exkretion.

Tschermak. 146803. Verdauung.

7050 MICRO-ORGANISMS AND PARASITES IN THE CANAL.

Behrenroth. 137556. *Balantidium coli* und seine pathogene Bedeutung.

Berthelot et Bertrand. 137712. Isolement d'un microbe capable de produire de la β -imidazoléthylamine aux dépens de l'histidine.

Bertrand & Berthelot. 137727. Ptoinaie producing bacteria in human intestine.

Blanc et Hedin. 137831. Distomes de l'intestin du Chien, à Montpellier.

Braune. 138058. Im Wiederkäuer-magen vorkommende Protozoen.

Brian. 138080. Nachweis giftiger Leibessubstanzen in Eingeweidewürmern.

Cohendy. 138687. La vie sans microbes.

Dévé. 139016. Les localisations de l'échinococcose primitive chez l'homme.

Distaso. 139110. La réaction de la granulose dans les selles humaines. 139111: La flore intestinale de l'homme adulte normal.

Fibiger. 139705. Eine durch Nematoden (*Spiroptera* sp. n.) hervorgerufene papillomatöse und carcinomatöse Geschwulstbildung im Magen der Ratte.

Guyénot. 140706. Etudes biologiques sur une Mouche *Drosophila ampelophila* Löw. I. Possibilité de vie aseptique pour l'individu et la lignée. III. Changement de milieu et adaptation.

Heller. 140983. Kann beim Pferde die Gegenwart von Askariden, Oxyuren und Gastruslarven eine Blut-Eosinophilie bedingen?

Henry et Ciuca. QR 6825. Recherche d'anticorps spécifiques dans le sérum de lapin porteur de *Cænurus serialis*.

Hueck. 141427. Pathologische Bedeutung von Helminthen in der Appendix.

Hutyra u. Marek. 141454. Spezielle Pathologie und Therapie der Haustiere.

Jamison. 141588. Intestinal parasites in Costa Rica.

Jollos. 141687. Darminfusorien des Menschen.

Kuonen u. Swellengrebel. 142330. Die Entamoeben des Menschen.

Küster. 142334. Bedeutung der normalen Darmbakterien für den gesunden Menschen.

Lagane. 142416. Action de la bile *in vitro* sur le développement des microbes de l'intestin.

Le Dantec. 142569. Un mycoderme rencontré dans les fèces de deux matelots bérébériques. 142570: Mycodermose intestinale dans divers états pathologiques.

Maupas et Seurat. 143435. Un Nématode de l'intestin grêle du dromadaire. 143436: La mue de l'enkystement chez les strongles du tube digestif.

Metchnikoff et Wolman. 143581. Essais de désintoxication intestinale.

Murašev. 143915. Darmflora des Menschen bei vegetabilischer Nahrung. (Russ.)

Nauwerk. 143971. Die „Durchbohrung des Duodenums und des Pankreas durch eine Tänie“.

Petrov. 144537. Veränderungen der Leber der Rinder bei *Bilharzia haematobia* Cobb. 144538: Menschen- und Haustierendistomatose. (Russ.)

Railliet, Henry et Sisoff. 144897. Les affinités des Dispharages (*Acuaria Bremser*) Nématodes parasites des Oiseaux.

Rheindorf. 145048. Die durch die *Oxyuris vermicularis* hervorgerufenen pathologisch-anatomischen Veränderungen in der Wand des Wurmfortsatzes.

Roger. 145190. Influence de la bile sur la putréfaction des matières azotées.

Roos. 145245. Zur intestinalen Autointoxikation.

Schöne u. Weissenfels. 145751. Nachweis und Bedeutung der Tuberkelbazillen in den Fäzes.

Schottelius. 145770. Bedeutung der Darmbakterien für die Ernährung.

Seurat. 145988. Les oxyures de *Uromastix acanthinurus* Bell. 145989: L'évolution du *Spirura gastrophila* Müll.

Skriabin. 146110. Darmschmarotzer beim Geflügel. (Russ.)

Thiry. 146635. L'anguillule stercorale, *Strongiloides stercoralis* (Bavay, 1877) chez les mineurs de fer de la Lorraine.

Tirumurti. 146695. Distribution, in human alimentary canal, of *Ascaris lumbricoides*.

Weinberg et Keilin. 147274. Une maladie de l'*Ascaris megalocephala*.

—— et **Seguin.** QR 7914. La toxine ascaridienne. Dissociation des effets produits; neutralisation de l'action toxique par le sérum de chevaux spontanément immunisés.

Wolff. 147512. Fäcesuntersuchung auf Parasiteneier.

Zuntz. 147708. Gärungen im Darmkanal der Wiederkäuer und ihre Beeinflussung. 147710: Beziehungen der Mikroorganismen zur Verdauung.

7055 FÆCES.

Coerper. 138683. Zuckerspaltende Fermente in den Fäzes des gesunden und kranken Säuglings.

Dejust. 138987. Recherche et dosage du glucose dans les matières fécales.

Distaso. 139110. La réaction de la granulose dans les selles humaines.

Efros. 139341. Recherches du sang dans les matières fécales.

Ehrmann u. Wolff. 139364. Verdauung der Analyzen.

Eppinger u. Charnas. 139481. Was lehren uns quantitative Urobilinbestimmungen im Stuhl?

—— u. **Gutmann.** 139485. Die vom Darm ausgehenden Intoxikationen.

Fischer. 139773. Das Problem der Gährung und Fäulnis im menschlichen Darmkanal bei verschiedenen Diätformen auf Grund chemischer Stuhlanalysen.

Franck. 139901. Vergleichende Verdauungsversuche bei Equiden.

Grigaut. 140539. Sur la recherche de l'urobiline et de la bilirubine dans les fèces par l'oxydation directe.

Heim. 140957. Parenterale Infektionen und Verdauungsstörungen im Säuglingsalter.

Holländer. 141347. Die Zokumperforation als Komplikation der Appendizitis.

Liwschiz. 142874. Biologische Untersuchungen zur Caseinfrage.

Mendel & Fine. 143532. Utilization of the proteins of extractive-free meat powder and the origin of fecal nitrogen.

Moračevskij. 143778. Indolmenge in den Verdauungsprodukten von Eiweiss. (Russ.)

Nagy. 143941. Diagnose der akuten Entzündung des Pankreas.

Politova. 144725. Leitfaden der chemisch-bakteriologischen Untersuchungen der Sekrete und Exkrete des menschlichen Organismus. (Russ.)

Rodella. 145166. Granulosereaktion im Stuhle und ihre klinische Bedeutung.

Rotky 145332-145333; **Semenov** 145947 (Russ.) Diastasegehalt der Fäzes: Bestimmung.

Schmidt & Hoagland. 145709. The determination of aluminum in feces.

Šibkov u. Vinogradov. 146018. Morphologische Zusammensetzung des Meconium. (Russ.)

Takeo. 146340. Ausscheidung der wichtigsten organischen und anorganischen Nahrungsbestandteile im Kot unter wechselnden Ernährungsbedingungen.

Voorhoeve. 147099. Calcarurie.

Wolff. 147512. Fäcesuntersuchung auf Parasiteneier.

7060 PERITONEUM.

Bayon. 137512. A model demonstrating the changes in position and peritoneal relations of abdominal viscera during development.

Dandy u. Rowntree. 131911. Peritoneale und pleurale Resorption in ihren Beziehungen zu der Lagerungsbehandlung.

Gundermann 140672. Bedeutung des Netzes in physiologischer und pathologischer Beziehung.

Hartmann. 140851. Zur Sensibilität des Peritoneums und der Bauchfaszien.

Hirano QR 6814. Anwendung des Pferdeserums zur Resistenzvermehrung des Peritoneums gegen Infektion.

Leibecke. 142599. Sekretion des Urotropins durch Schleimhäute und seröse Haute.

Schwab. 145818. Beziehungen der Konstitution zur peritonealen Infektion.

Zimin. 147665. Resorption aus der Bauchhöhle. (Russ.)

7070 STRUCTURE AND FUNCTIONS OF THE DIGESTIVE ORGANS IN THE INVERTEBRATA.

Alexandrowicz. 137030. Celluloselösendes Ferment im Hepatopankreassaft der Schnecke (*Helix pomatia*).

Bordas. 137975. Morphologie externe et appareil digestif de la chenille de *Phtorimæa operculella* Zett., parasite de la pomme de terre.

Fauré-Frémiet. 139630. La cellule intestinale et la liquide cavitare de l'*Ascaris megalocephala*.

Guyénot. 140706. *Drosophila ampelophila* Löw. II. Rôle des levures dans l'alimentation.

Guieysse-Pellissier. 140664. Zone germinative dans les cæcums entériques d'*Aniloeira frontalis* Edw.

Keilin. 141894. Conditions de nutrition de certaines larves de Diptères parasites de fruits.

Rainer. 144899. L'existence de cellules nerveuses sensitives dans l'intestin terminal de l'écrevisse (*Astacus fluviatilis*).

Ramme. 144907. Bedeutung des Proventriculus bei Coleopteren und Orthopteren.

7080 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Carlson. 138409. Condition of the digestive tract in parathyroid tetany in cats and dogs.

Cohnheim. 138710. Ursachen, Formen und Behandlung der habituellen Stuhlverstopfung.

Giraut et Rubinstein. QR 6726. Pouvoir antipeptique du sérum humain dans les affections du tube digestif.

Gundermann. 140673. Zur Pathologie des grossen Netzes.

Heim. 140957. Parenterale Infektionen und Verdauungsstörungen im Säuglingsalter.

Končalovskij. 142134. Atrophie der Verdauungsorgane. (Russ.)

Morpurgo u. Satta. 143809. Austausch von Nährstoffen unter Parabioseratten.

Togami. 146712. Stimmung und Magenverdauung.

Vogel. 147067. Gallige Peritonitis.

7090 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Dixon. 139119. The thoracic duct lymph after injection of oil of turpentine into the peritoneal cavity of the dog.

Hanzlik. 140816. The adsorption of sodium iodide.

Thomsen. 146661. Einwirkung des Zuckers auf die Verdauung.

Tysebaert. 146832. L'action de l'atropine sur la digestion de la viande crue ou cuite chez le chien.

MOUTH & TEETH, PHARYNX AND OESOPHAGUS.

7100 GENERAL.

Höck. 141270. Wert des Milchzahngebisses.

Schwarzbart. 145870. Vorgang bei der Inspektion der Rachenorgane.

7110 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

Abel. 136926. Musculature of upper end of oesophagus.

Ahrens. 136992. Die Entwicklung der menschlichen Zähne.

Angle. 137109. Die Okklusionsanomalien der Zähne.

Bauer. 137488. Retention.

Dependorf. 139024. Innervierung der menschlichen Pulpa und des Dentins.

Feiler. 139650. Stoffwechsel der Zähne.

Jurjewa. 141738. Nervenendigungen im Zahnfleisch des Menschen und der Säugetiere.

Kantorowicz. 141804. Ernährung des Schmelzes.

Kranz. 142208. Innere Sekretion, Kieferbildung und Dentition.

Mummery. 143906. Nerves of dentine.

Peritz. 144489. Die innere Sekretion und ihre Beziehungen zur Mundhöhle.

Walkhoff. 147168. Entstehung und Verlauf der phylogenetischen Umformung der menschlichen Kiefer seit dem Tertiär und ihre Bedeutung für die Pathologie der Zähne.

Wallisch. 147181. Zahnregulierung und Kiefergelenk.

7145 CIRCULATION.

Landsberger. 142450. Veränderung des Kreislaufs bei pulpatoten oder pulpalosen Zähnen. 142452: Kreislauf und Kreislaufstörungen im Kiefer und Zahngewebe.

7160 NEURO-MUSCULAR MECHANISMS.

Brücke u. Satake. 138138. Aktionsströme des Kaninchenösofagus während des Ablaufes einer Schluckwelle

7161 MASTICATION.

Bolk. 137935. Phylogenie der Backenzähne. (Holländisch.)

7162 DEGLUTITION.

Brücke u. Satake. 138138. Aktionsströme des Kaninchenösofagus während des Ablaufes einer Schluckwelle.

Girard. 140321. Dysphagia und Dyspnoea lusoria.

Küpferle. 142331. Zur Physiologie des Schluckmechanismus nach Röntgenkinematographischen Aufnahmen.

7180 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Ach. 136939. Ösofagus-Chirurgie.

Baumgartner. 137495. Die Zahnkaries- und Streptomykose.

Beust. 137744. Ist der Zahnschmelz durch innerlich verabreichte Erdsalze zu beeinflussen?

Brecher. 138061. Adenoide Vegetationen

Eselsberg. 139381. Zahnretention.

Feller. 139651. Circuläre Caries.

Fleischmann. 139804. Die temporäre Disposition zur Karies.

Goto. 140440. Demonstration von gepulzten Ösofagusvarizen.

Gottlieb 140443; **Kantorowicz** 141805. Zahnkaries.

Hart u. Lessing. 140844. Der Skorbut der kleinen Kinder (Möller-Barlowsche Krankheit).

Holst u. Frölich. 141356. Skorbut. Konservieren und Extrahieren der spezifischen Bestandteile der antiskorbutischen Nahrungsmittel.

Imhofer. 141476. Zur Pathologie der Gaumenmandel.

Jagodinskij. 141581. Nekrotisierende Entzündung der Speiseröhre im Verlauf des Scharlach. (Russ.)

Klausner. 142000. Zungenkrebs als Folgezustand bei einem Fall von Epidermolysis bullosa (dystrophische Form).

Kranz. 142208. Innere Sekretion, Kieferbildung und Dentition.

Krokiewicz. 142275. Zur Kasuistik multipler, primärer (Multiplicitas diversi generis) maligner Geschwülste.

Landsberger. 142450. Veränderung des Kreislaufs bei pulpatoten oder pulpalosen Zähnen.

Neumann. 144036. Die Behandlung der Narbenstenosen des Ösofagus mit Radium.

Pickerill. 144607. Der Wolfsrachen.

Raudnitz. 141933. Das Ductus-symptom der Parotitis epidemica.

Robinson. 145154. Odonto-Diagnostographie. (Graphische Darstellung zahnrontgenologischer Diagnosen.)

Rosenstein. 145271. Die Erkrankungen der Mundorgane in der Schwangerschaft.

Ság. 145445. Persistierende Milchzähne.

Schütz. 145812. Frühdiagnose der Karzinome des Verdauungskanales.

Schwarzbart. 145870. Vorgang bei der Inspektion der Rachenorgane. 145871: Therapeutische Verwendbarkeit des Kalium chloricum.

Tenzer. 146589. Zur Tonsillektomiefrage.

Turner. 146827. Malignant disease of the oesophagus.

Wachsmann. 147115. Alveolarpyorrhoe und Replantation.

Wallisch. 147181. Zahnregulierung und Kiefergelenk. 147182: Die Behandlung der Alveolarpyorrhoe.

Zilz. 147663. Wie wehrt sich der Organismus gegen die Verseuchung durch die in kariöse Zähne gelangenden Tuberkelbazillen. 147664: Momentbilder aus der zahnärztlichen Chirurgie.

7190 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Beust. 137744. Ist der Zahnschmelz durch innerlich verabreichte Erdsalze zu beeinflussen?

Leto. 142673. Stenosi esofagea da ingestione d'alcali.

Neumann. 144036. Behandlung der Narbenstenosen des Oesophagus mit Radium.

Walkhoff. 147170. Die Erdsalze in ihrer Bedeutung für die Zahnkaries.

Welsch. 147314. Radiostomatitis.

THE SALIVARY GLANDS.

7200 GENERAL.

Jordan. 141705. Bedeutung der Speicheldrüsen für die Aufnahme und Verarbeitung der Nahrung bei den Tieren.

7210 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

Retterer et Lelièvre. 145027. De la nature et de l'origine des corpuscules salivaires.

7225 CHEMISTRY.

Abel & Macht. QR 6134. Two crystalline pharmacological agents obtained from the tropical toad, *Bufo agua*.

7230 SALIVA. COMPOSITION. ACTION.

Babkin. 137266. Die Arbeit der Speicheldrüsen beim Hunde nach Entfernung des Ganglion cervicale superior sympathici.

Henze. 141041. p-Oxyphenyläthylamin, das Speicheldrüsengift der Cephalopoden.

Herzfeld u. Stocker. 141106. Vorkommen von Harnsäure im normalen und pathologischen Speichel.

Hirata. 141218. Einfluss der Gewürze und Genussmittel auf die Verdauungskraft des menschlichen Speichels. (Japanisch.)

Ogata. 144189. Einwirkung von Wasserstoffsperoxyd auf die Speichelverdauung.

Laquer. 142497. Herkunft der Speicheldrüsen.

Lohmann. 142943. Die Bedeutung des Rhodans im Speichel.

Retterer et Lelièvre. 145027. De la nature et de l'origine des corpuscules salivaires.

Schless. 145680. Fermente des Speichels: proteolytisches Leukozytenferment.

Seitz. QR 7679. Die anaphylaxogene Rolle des Speichels.

Trigt. 146773. Einfluss der Diät auf die Ptyalinaktivität.

Warfield. 147201. A peptid-splitting ferment in the saliva.

7240 PHYSIOLOGY OF THE SECRETION OF SALIVA.

Babkin. 137261, 137265. Sekretions- und Zirkulationserscheinungen an den Speicheldrüsen. 137266: Arbeit der Speicheldrüsen beim Hunde nach Entfernung des Ganglion cervicale superior sympathici.

Erofeeva. 139517-139518. Paradoxe Hautreizung als bedingter Erreger der Speichelsekretion. (Russ.)

Feokritova. 139667. Die Zeit als bedingter Erreger der Speichelabsonderung. (Russ.)

Metzner. 143586. Paradoxe Speichelfluss bei chronischer Atropinvergiftung.

Miller. 143665. Centres of salivation.

Mohr. 143739. Sekretion der Speicheldrüsen und ihre Beziehungen zu den Genitalorganen.

Popielski. 144748. Ungerinnbarkeit des Blutes bei der reflektorischen Tätigkeit der Speicheldrüsen.

Tschermak. 146803. Verdauung.

7245 CIRCULATION IN THE SALIVARY GLANDS.

Babkin. 137261, 137265. Sekretorische und vasomotorische Erscheinungen in den Speicheldrüsen.

7260 INNERVATION.

Babkin. 137262, 137264. Speichelabsonderung nach Exstirpation des oberen Ganglion cervicale n. sympathici. (Russ.)

7280 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Heinemann. 140971. Chronische Entzündung der Speicheldrüsen.

Réthy. 145019. Die Speichelsteine vom zahnärztlichen Gesichtspunkte.

Zumpft. 147701. Speichelsteine und ihre radiographische Diagnostik.

7290 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Ewing. 139560. Effects of pilocarpine and atropine upon the amylolytic power and composition of the saliva.

Henderson. 141004. Action of drugs on the salivary secretion.

Jerofewa. 141647. Hautreizung als Erreger der Speicheldrüsenarbeit.

Rugani. 145383. Alterata secrezione delle glandule salivari.

THE STOMACH.

7300 GENERAL.

Bergmann. 137648. Diagnostische Bedeutung der Pylorusfunktion.

Cannon & Washburn. 138377. Hunger.

Carlson. 138410. Character of the movements of the empty stomach in man.

Dietlen. 139081. Ergebnisse des medizinischen Röntgenverfahrens für die Physiologie.

Hürter 141131; **Köhler** 142096; **Krause u. Schilling** 142225; **Major** 143184; **Schütze** 145819. Ergebnisse der Radiologie des Magens.

Kaestle. 141749. Vereinfachte Magen-Biontgenographie.

Kleiner. 142016. The elimination of dextrose into the gastro-intestinal canal.

Lipschütz. 142819. Einfluss der Psyche auf die Magenfunktion.

López-Suárez. 142978. Magenschleim.

Paterson. 144408. Position and form of normal human stomach.

7310 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

Forssell. 139873. Beziehung der Röntgenbilder des menschlichen Magens zu seinem anatomischen Bau.

Kahle. 141760. Histologische Untersuchungen über Veränderungen der Magendrüsenzellen bei der Landschildkröte (*Testudo graeca*) während verschiedener Verdauungsstadien.

7330 GASTRIC JUICE. COMPOSITION. ACTION.

Bönniger. 137899. Magenfunktion und Psyche.

Boss. 138005. Gallenblase und Magenchemismus.

Burge. 138251. The separation of rennin and pepsin by the passage of a direct electric current.

Dam 138906; **Rakoczy** 144903. Zur Pepsin-Chymosin-Frage.

Davidsohn. 138038. Molke und Magendarmerfermente. 138939: Magenverdauung des Säuglings.

Derlin 139027; **Friedel** 139989; **Henriques u. Gjaldbaek** 141031. Pepsin und seine Wirkung.

Emura. 139454. Häufigkeit der Anaciditas gastrica im Vergleich zu der Häufigkeit des normalen und vermehrten Salzsäuregehaltes.

Ettinger. 139534. Ueber die kontinuierliche Untersuchung des Verdauungsablaufs nach Ewald-Boasschem Probefrühstück.

Flori 139753. Verhalten des Darmes gegenüber der Verdauungstätigkeit des Magensaftes.

Fuld. 140078. Zur Identität von Lab und Pepsin.

Gregersen. 140509. Untersuchungen über die Magensekretion während des Verlaufes der Verdauung.

Grund 140620. Das fest gebundene Chlor im Magensaft speziell bei Magen-carcinom.

Hämäläinen. 140748. Einwirkung der Verdauungssäfte auf aldehydliche Verbindungen.

Jastrzembский. 141625. Schwan-
kungen des Nukleinkomponents bei
Magensaft-Verdaunung der Nukleopro-
teide. (Russ.)

Katzenstein 141852; **Kawamura**
141878. Widerstandsfähigkeit lebenden
Gewebes gegen die Verdauung.

Magnus. 143164. Gallenblase und
Magenchemismus.

Manoilof. QR 7161. Magensaftana-
phylaxie.

Mattisson. 143427. Sogenannte
Kapillaranalyse vom Magensaft nach J.
Holmgren. (Schluss.)

Ohly. 144195. Aziditätsverhältnisse
des Magens bei Erkrankungen der
Gallenblase.

Ohrl. 144174. Vorkommen von
tryptischen Fermenten im Mageninhalt
nach Ewaldschem Probefrühstück.

Opitz 144232; **Schmidt** 145712. Fest-
stellung der freien Salzsäure im Magen-
inhalt.

Pel. 144461. Ist bei Salzsäuredefizit
das Eiweiß besonders weitgehend aufge-
spalten?

Rakoczy. 144904. Hecht- und
Huudepepsin.

Rosenhain. 145266. Das Mintzsche
(1) Bouillonprobefrühstück.

Rump. 145389. Nachweis und dia-
gnostische Bedeutung der Oelsäure im
Mageninhalt.

Schlagintweit u. Stepp. 145671.
Pankreassekretion bei Sekretionsstörun-
gen des Magens.

Schryver & Singer. 145802. A
peptolytic enzyme of gastric juice.

Singer. 146089. Wert der Berech-
nung der peptischen Kraft des Magen-
saftes für die Diagnose der organischen
Magenkrankheiten.

Skaller. 146103. Zur Untersuchung
der Saftsekretion des Magens und Er-
satz derselben durch Sekretionskurven.

Steinbeck. 146302. Wirkung des
Pepsins und der Salzsäure.

Stepp. 146324. Mechanismus der
Pankreassekretion bei Störungen der
Magensaftsekretion. 146329: Extra-
hrierbarkeit des Sekretins und Pan-
kreassekretion. QR 7756: Erregung
der Pankreassekretion durch patholo-
gische Magensaft.

(q-10898)

Togami. 146712. Stoffwechsel bei
Psychosen. Stimmung und Magenver-
daunung.

Wachsmuth. 147116. Wirkung des
Pepsins und der Salzsäure auf Proteine.

Winter. 147461. L'acidité gastrique.

7340 PHYSIOLOGY OF THE SECRETION OF THE GASTRIC JUICE.

Bickel. 137765. Mechanismus der
Magensaftsekretion.

Bönniger. 137900. Magenfunktion
und Psyche.

Dehtiareva. 138982. Untersuchungs-
methoden der sekretorischen und moto-
rischen Magenfunktionen. (Russ.)

Gregersen. 140508. Schmidt's Binde-
gewebsprobe. 140509: Untersuchen-
gen über die Magensekretion während
des Verlaufes der Verdauung.

Günzburg. 140655. Magensaftfluss
und verwandte Sekretionsstörungen.

Herrmann. 141066. Ulcus ventri-
culi und digestive Hypersekretion.

Kahle. 141760. Histologische Unter-
suchungen über Veränderungen der
Magendrüsenzellen bei der Landschild-
kröte (*Testudo graeca*) während verschie-
dener Verdauungsstadien.

Maydell 143456; **Popielski** 144749.
Magensekretin.

Rosenhain. 145266. Das Mintzsche
(1) Bouillonprobefrühstück.

Sawitsch u. Zeliony. 145548. Zur
Physiologie des Pylorus.

Skaller. 146103. Methoden zur
Untersuchung der Saftsekretion des
Magens und Ersatz derselben durch
Sekretionskurven.

Smirnov. 146126. Gewinnung natür-
lichen Magensaftes. (Russ.)

Spanje, van. 146223. Triscuit-
Probefrühstück zur motorischen und
sekretorischen Funktionbestimmung des
Magens. (Holländisch.)

Togami. 146712. Stimmung und
Magenverdauung.

Tomaszewski. 146721-146722. Sekre-
torische Tätigkeit der Magendrüs-
en unter dem Einflusse des Liebigextraktes
und von Organextrakten.

Tschermak. 146803. Verdauung.

Zavadskij. 147623. Beeinflussung des Blutes durch die Absonderung des Magensaftes. (Russ.)

Zelenyj u. Savič. 147636. Magen-sekretion. (Russ.)

7350 CHEMICAL AND PHYSICAL CHANGES OF THE FOOD IN THE STOMACH.

Cohnheim. 138708. Wirkung vollständig abgebauter Nahrung auf den Verdauungskanal.

Davidsohn. 138939. Magenverdauung des Säuglings.

Ettinger. 139534. Kontinuierliche Untersuchung des Verdauungsablaufs nach Ewald-Boasschem Probefrühstück.

Fejér. 139655. Einfluss des Schmelzpunktes nicht emulgierter Fette auf die Geschwindigkeit ihrer Entleerung aus dem Magen.

Gregersen. 140508. Schmidt's Bindegewebsprobe.

Huldschinsky. 141440. Flüchtige Fettsäuren im Mageninhalt magendarmkranker und überfütterter Säuglinge.

Kastner. 141829. Abbau der Eiweisskörper im Magendarmkanal des Rindes.

Klingemann. 142041. Abbau der Eiweisskörper im Magen verschiedener Tierarten.

London et alii. 142971. Verdauung und Resorption unter normalen und pathologischen Verhältnissen.

Nöckler. 144103. Schichtungsfrage des Mageninhaltes.

Öhrl. 144174. Vorkommen von tryptischen Fermenten im Mageninhalt nach Ewaldschem Probefrühstück.

Papenhusen. 144361. Abbau der Eiweisskörper im Magendarmkanal.

Pel. 144461. Ist bei Salzsäuredefizit das Eiweiss besonders weitgehend aufgespalten?

Rosenhain. 145266. Das Mintzsche (1) Bonillonprobefrühstück.

Scheunert u. Schattke. 145636. Ablauf der Magenverdauung des normal gefütterten und getränkten Pferdes.

Zunz. 147714. Recherches sur l'azote aminé titrable dans le contenu stomacal par la méthode de van Slyke.

7360 INNERVATION AND NEUROMUSCULAR MECHANISMS.

Aschenheim. 137189. Rumination und Pylorospasmus.

Beckey 137513; **Bruegel** 138141; **Degtiareva** 138982 (Russ.); **Holzknicht u. Haudek** 141362; **Lüdin** 143004. Motorische Magenfunktion.

Bönniger. 137900. Magenfunktion und Psyche.

Cannon. 138373. Peristalsis, segmentation, and the myenteric reflex.

Delprat. 139003. Pyloruswirkung. (Holländisch.)

Eisler 139387, 139389; **Bergmann** 137645, 137647; **Massini** 143398. Beziehungen des Nervensystems zur motorischen Funktion des Magens.

Fejér. 139655. Einfluss des Schmelzpunktes nicht emulgierter Fette auf die Geschwindigkeit ihrer Entleerung aus dem Magen.

Katsch u. Borchers. 141838. Physi-kalische Beeinflussung der Darmbewegungen.

Klee. 142005. Einfluss der Splanchnicusreizung auf den Ablauf der Verdauungsbewegungen.

Lenk u. Eisler. 142620. Experimentell-radiologische Studien.

Modrakowski u. Sabat. 143724. Experimentell-röntgenologische Untersuchungen über die Innervation des Magendarmkanales und über die Wirkung des Morphiums.

Rau. 144928. Einfluss des Terpen-tinöls auf die Mägen unserer Hauswiederkauer.

Scheunert. 145634. Schicksal getrunkenen Wassers im Magen und Darm des Pferdes.

——— u. **Schattke.** 145636. Ablauf der Magenverdauung des normal gefütterten und getränkten Pferdes.

Schlecht u. Welland. QR 7622. Der anaphylaktische Symptomenkomplex im Röntgenbilde.

Wild. 147418. Vorgang des Rülpsens (Ructus) bei den Wiederkäuern.

7365 Vomiting.

Asch. 137187. Erbrechen der Schwangeren.

Camus. 138362. Les centres du vomissement.

Czyhlarz u. Selka 138879; **Hesse** 141130. Das röntgenologische Verhalten des Magens beim Brechakte.

Eggleston & Hatcher. 139344. The seat of the emetic action of apomorphine.

Rubeska. QR 7554. Normales Schwangerenserum bei unstillbarem Erbrechen der Schwangeren.

Sternberg. 146339. Erbrechen in der Gravidität, bei Tabes und in der Seekrankheit. 146340: Das „menschliche Aquarium“. 146341. Brechreiz und Reizpunkt. 146349: Die taktile Sensibilität des Magens.

Verdross. 146070. Erbrechen und dessen Behandlung mit Brocamenth.

Zwiffelhofer. 147727. Hyperemesis gravidarum.

7366 Rumination.

Aschenheim. 137189. Rumination und Pylorospasmus.

Brüning. 138145. Wiederkäuen im Säuglingsalter.

Gulat-Wellenburg. 140669. Fall von menschlichem Wiederkäuen.

Rauch. 144931. Einfluss der Massage auf die Rumination.

Sommer. 146194. Einfluss der verschiedenen Fütterungsarten auf die physikalische Funktion der Wiederkäuermägen.

Stegmaier. 146294. Wert und Wirkung des Arekolins auf den Pansen der Wiederkäuer. Diss.

Stöckl. 146382. Wacholderbeeren und ihr Einfluss auf die Mägen der Wiederkäuer.

Wild. 147418. Vorgang des Rülpsens (Ructus) bei den Wiederkäuern.

7380 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Baumstark. 137496. Hervorrufung von Magenfunktionsstörungen vom Darm aus.

Best. 137739. Zur Ätiologie des Ulcus pepticum.

Brenner. 138071. Gastroenterostomie oder Resektion bei pylorusfernem Ulcus ventriculi.

(q-10898)

Bryce. 138183. The peptide splitting ferment of the carcinomatous stomach.

Bruegel 138141; **Holzknicht u. Haudek** 141362. Bewegungsvorgänge am pathologischen Magen auf Grund röntgenkinemetographischer Untersuchungen.

Bylina. 138364. Pathogenese der Magenhypersekretion. (Russ.)

Czyhlarz u. Selka. 138879. Das röntgenologische Verhalten des Magens bei gastrischen Krisen und beim Brechakte.

Dedekind. 138966. Zur operativen Behandlung des Ulcus duodeni.

Dehn. 138984. Vom intermittierenden Sanduhrmagen.

Finzi. 139742. Veränderungen der Magenschleimhaut bei Tieren nach Nebennierenexstirpation und über experimentell erzeugte Magengeschwüre.

Glaessner. 140343. Eine neue Therapie der Hyperazidität des Magens, insbesondere bei ulzerösen Prozessen.

Gundermann 140671; **Katzenstein** 141852. Erzeugung von Magen- und Därmgeschwüren.

Hahn. 140748. Die Durchlässigkeit des Magen-Darmkanales ernährungsgestörter Säuglinge für an heterologes Eiweiss gebundenes Antitoxin.

Izumi. 141550. Histologische Untersuchung der Magendilatation.

Jonas. 141696. Verhalten verschiedenartiger Strikturen im Magen und Duodenum bei Milchdiät und ein Verfahren zur Diagnostik spastischulzeröser Strikturen daselbst.

Kabanow. QR 6911. Diagnose der Magendarmaffektionen mit Hilfe des Abderhaldenschen Dialysierverfahrens.

Kanngiesser. 141799. Therapeutische Massnahmen bei akuten Vergiftungen.

Kehrer. 141892. Ulcus gastricus. (Holländisch.)

Končalovskij. 142135. Sekretionsneurosen des Magens. (Russ.)

Langwill 142483; **Kaufmann-Wolf** 141870; **Leitner** 142606; **Schütz** 145812. Carcinoma of stomach.

Latzel. 142528. Ätiologie des Ulcus ventriculi und theoretische Schluss-

folgerungen über die Pathogenese des Magen- und Zwölffingerdarmgeschwürs.

London et alii. 112971. Verdauung und Resorption unter normalen und pathologischen Verhältnissen.

Lust. 143036. Durchlässigkeit des Magendarmkanales für heterologes Eiweiss bei ernährungsgestörten Säuglingen.

Macievskij. 143109. Verhalten der Magenfunktion bei Magenoperationen. (Russ.)

Marsch. 143349. Einwirkung der Gastroenterostomie auf das Magen- geschwür.

Meščerin. 143569. Diagnostischer Wert der quantitativen Bestimmung des Pepsins im Harn bei Erkrankungen des Magens. (Russ.)

Neusser. 144050. Anämien. Chlo- rose und Verdauungstrakt.

Orth. 144271. Partieller Volvulus des Magens.

Pribram. 144805. Seekrankheit.

Schwarz. 145866. Trichobezoar.

Schwarzbart. 145872. Symptomato- logie der Magenkrankheiten.

Singer. 146090. Experimental pro- duction of gastric ulcer-rat.

Tsukioka. 146813. Drüsenepithel- heterotopie am Affenmagen.

Valedinskij. 116899. Blutverände- rungen bei Achylia gastrica. (Russ.)

Weiss. 147288. Kritische Fragen in der Pathologie und Therapie des Verdauungsapparates.

7390 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Bach. 137272. Einfluss der Elsterer Mineralquellen auf die Salzsäure des Magens.

Beati. 137516. Digestione post- mortale.

Beierlein 137588; **Haertle** 140732; **Kaun** 141872; **Koops** 142447; **Net- schert** 144002; **Rau** 144928; **Scholl** 145760; **Stegmaier** 146294; **Stöckl** 146382. Einfluss der Warnezufuhr des Veratrin, des Physostigminum sulfuri- cum, der Kombination von Veratrin- Arekolin, des Arekolins, des Terpenin- ols, von Wacholderbeeren auf die Tätig- keit der Wiederkäuermägen.

Berti. 137721. Autodigestione.

Bickel 137764. Wirkung von Amino- säuren auf die Magensaftsekretion.

Brown. 138120. Studies on the motor functions of the stomach by the use of the gastric and duodenal fistulas. Influence of magnesium sulphate and sodium sulphate.

Bylina. 138303. Beeinflussung der Magen- und Pankreasabsonderung durch neutrale Fette. (Russ.)

Egorov. 139347. Wirkung von Aethylalkohol auf die Intensität der Magensaftabsonderung. (Russ.)

Feldmann. 139660. La quantità di albumine disciolte nel succo gastrico e il suo valore diagnostico.

Hauptmann. 140892. Sauerstoff- insufflation in den Magen und Darm.

Hertz e Sterling. 141080. Recher- ches sur le suc psychique de l'estomac chez un malade après la gastronomie.

Hesse u. Neukirch 141132; **Mahlo** 143173; **Pal** 144332; **Modrakowski u. Sabat** 143724; **Schapiro** 145601; **Zehbe** 147629. Einfluss von Opium und von Morphium.

Höhn. 141286. Nahrungsmittel als Heil- mittel.

Kallós. 141781. Biologische Wir- kungen einer Jod-Bromquelle.

Lindecke. 142816. Die Erkrankun- gen der Vormägen des Rindes und ihre Beeinflussung durch Veratrin.

Maydell 143456; **Popielski** 144749. Magensekretin.

Rusca. 145390, 145395, 145396, 145398. La pretesa influenza della milza sui processi digestivi.

Santesson u. Wickberg. 145514. Wir- kungen von Natriumbromat.

Sawitsch u. Zellony. 145548. Pylorus.

Skaller. 146101. Zur Pathogenese der Supersecretio nicotinic.

Sternberg. 146349. Die taktile Sensibilität des Magens.

Thomsen. 146661. Einwirkung des Zuckers auf die Verdauung.

Tomaszewski 146721-146722. Sekre- torische Tätigkeit der Magendrüsen unter dem Einflusse des Liebigextraktes und von Organextrakten.

Tysbaert. 146832. L'action de l'atropine sur la digestion de la viande crue ou cuite chez le chien.

Ullmann. 146856. Organotropie der Salvarsampräparate.

Verdross. 146970. Erbrechen und dessen Behandlung mit Brocamenth.

Weil. 147259. Einfluss elektrischer Reize auf Magenperistaltik und -Sekretion beim Menschen.

Žebrovskij u. Bratkovskij. 147627. Einwirkung der Mineralquelle von Druskeniki auf die Absonderung des Magensaftes. (Russ.)

Zemlianickij. 147645. Wirkung von Wasserstoffsuperoxyd auf den Mageninhalt. (Russ.)

THE SMALL AND LARGE INTESTINES.

7400 GENERAL.

Abderhalden, Lampé u. London. 136915. Schicksal der im Darmkanal sich bildenden Eiweissabbaustufen.

Bunting & Jones. 138246. Intestinal obstruction in the rabbit.

Evans & Brenizer 139542; **Flint** 139811. The resection of large portions of the small intestine.

Haenisch 140727; **Schwarz** 145864. Direkte Irrigo-Radio-kopie des Kolons.

Hamburger. 140783. Verdauung und Assimilation.

Hartwell. 140860-140861. Intestinal obstruction.

Kleiner. 142016. The elimination of dextrose into the gastro-intestinal canal.

Köhler 142096; **Krause u. Schilling** 142225. Röntgen-Untersuchung des Magens und des Darmes.

Kunz. 142364. Die Paratuberkulose des Rindes.

McClure & Derge. 143081. Reversal of the intestine.

Ravenel & Hammer. 141937. Passage of bacteria through the intestinal wall.

7410 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

Kull. 142357. Dünndarmepithelium. (Russ.)

Magnan. 143152. Le cæcum chez les Mammifères.

Möllendorff. 143726. Vitalfärbung der Granula in den Schleinzellen des Säugerdarmes.

Nagy. 143940. Embryonale Lage des Appendix. (Ungarisch.)

Sailer. 145447. Cæcum mobile.

Szent-Györgyi. 146518. Mikroskopische Struktur des Mastdarmes und der Pars analis recti. (Ungar.)

Wilkie. 147427. Duodenal diverticula.

7425 CHEMISTRY.

Buettner. 138233. Verdauung und Resorption im Lichte moderner serologischer Lehren.

Distaso. QR 6523. Giftigkeit der normalen Dickdarmextrakte.

Folin & Denis. 139839. Protein metabolism from the standpoint of blood and tissue analysis.

Hédou et Lisbonne. 140931. Persistence de la sécrétine dans la muqueuse intestinale après l'extirpation totale du pancréas.

Henschen u. Bergstrand. 141033. Melanose der Darmschleimhaut.

7430 SECRETIONS. COMPOSITION. ACTION.

Abderhalden. 136901. Ein bei der Melanose der Dickdarmschleimhaut beteiligtes Pigment.

Buettner. 138233. Physiologie und Pathologie der Verdauung und der Resorption.

Davidsohn. 138938. Molke und Magendarmfermente.

Fischer. 139773. Gährung und Fäulnis im menschlichen Darmkanal bei verschiedenen Diätformen auf Grund chemischer Stuhlanalysen.

Lattes. 142526. Pankreasvergiftung.

Matko. 143415. Verhalten des Duodenalinalhaltes bei Icterus catarrhalis und Duodenalprozessen.

Matsuo. 143418. Sekretin. (Japanisch.)

Möllendorff. 143726. Vitalfärbung der Granula in den Schleinzellen des Säugerdarmes.

Pal. 144333. Wirkung des Opiums, seiner Komponenten und Ersatzpräparate.

Savič. 145547. Lokaler Reiz als Erreger der Darmsaftsekretion. (Russ.)

Tschermak. 146803. Verdauung.

Vecchi. 146949. Schleimaustritt aus dem Wurmfortsatz—Schleimpseudocysten in der Mesoappendix.

7450 PHYSICAL AND CHEMICAL CHANGES OF THE FOOD IN THE INTESTINES.

Cohnheim. 138708. Wirkung vollständig abgebauter Nahrung auf den Verdauungskanal.

Ehrmann. 139359, 139364. Verdauung der Amylazeen.

Eppinger u. Gutmann. 139485. Aus dem Darm ausgehende Intoxikationen.

Fischer. 139773. Das Problem der Gährung und Fäulnis im menschlichen Darmkanal bei verschiedenen Diätformen auf Grund chemischer Stuhlanalysen.

Kastner. 141829. Abbau der Eiweisskörper im Magendarmkanal des Rindes.

London et alii. 142971. Verdauung und Resorption.

Marchlewski. 143295. Transformation of chlorophyll in alimentary canal.

Markoff. 143341. Gärungsprozesse bei der Verdauung der Wiederkäuer und des Schweines.

Messerli. 143575. Resorptionsgeschwindigkeit der Eiweisse und ihrer Abbauprodukte im Dünndarm.

Papenhuseu. 144361. Abbau der Eiweisskörper im Magendarmkanal.

Rodella. 145165. Ergebnisse über Darmfäulnis i. J. 1912.

Schilling. 145656. Entwicklung, Resorption und Elimination der Darmgase.

Schneider. 145738. A nutrition investigation on the insoluble carbohydrates or marc of the apple.

Thomas. 146645. Emulsion in intestines of higher animals.

White. 147373. Discussion on alimentary toxæmia.

Zuntz. 147708. Die Gärungen im Darmkanal der Wiederkäuer und ihre zweckmassige Beeinflussung.

7460 INNERVATION AND NEURO-MUSCULAR MECHANISMS.

Bergmann 137647, 137649; **Boehm** 137885; **Katsch** 141835-141838; **Leman** 142608-142609 (Russ.); **Rona** 145234. Darmbewegung.

Best. 137737. Verweildauer von Salzlösungen im Darne und die Wirkungsweise der salinischen Abfuhrmittel.

Bylina. 138302. Motorische Darmfunktionen und deren Beeinflussung durch Hormonal. (Russ.)

Cannon. 138373. Peristalsis, segmentation, and the myenteric reflex.

Carnot et Glénard. 138416. Influence du système nerveux central sur les mouvements intestinaux.

Cyriax & Cyriax. 138870. Mechanical stimulation of the coccygeal ganglion.

Deelman. 138971. Omega-Darmfistel nach Lombroso bei Hunden. (Holländisch.)

Gayda. 140188. Physiologie des überlebenden Dünndarms von Säugtieren.

Hertz. 141078. The ileo-caecal sphincter.

— & **Newton.** 141079. Normal movements of colon (man).

Klee. 142005. Einfluss der Splanchnicusreizung auf den Ablauf der Verdauungsbewegungen.

Laqueur & Meer, van der. 142504. Velocity of intestinal movements in mammals.

Leman. 142610. Ausnahmeerscheinung aus dem Bell-Magendie'schen Gesetze. (Russ.)

Lenk u. Eisler. 142620. Experimentell-radiologische Studien zur Physiologie und Pathologie des Verdauungstraktes.

Modrakowski u. Sabat. 143724. Experimentell-röntgenologische Untersuchungen über die Innervation des Magendarmkanales und über die Wirkung des Morphins.

Scheunert. 145634. Schicksal getrunkenen Wassers im Magen und Darm des Pferdes.

— u. **Schattke.** 145636. Ablauf der Magenverdauung des normal gefütterten und getrankten Pferdes.

Schlecht u. Weiland. QR 7622. Der anaphylaktische Symptomenkomplex im Röntgenbilde.

Trendelenburg. 146759. Methode zur Registrierung der Darmtätigkeit.

Tschurchurjan. 146810. Rückfluss von Duodenalinhalt in den Magen.

7480 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Brosch. 138107. Zur inneren Behandlung von Dickdarmentosen.

Coerper. 138683. Zuckerspaltende Fermente in den Fäzes des gesunden und kranken Säuglings.

Cohnheim. 138710. Ursachen, Formen und Behandlung der habituellen Stuhlverstopfung.

Dedekind 138966; **Fink** 139733. Ulcus duodeni.

Doberauer. 139129. Die chronische Kolitis.

Dohnal. 139143. Inkarzeration bei weiter Bruchpforte.

Eddy. 139319. Arrested development of pancreas and intestine.

Fedotov. 139645. Beschaffenheit des Blutes bei Magendarmerkrankungen mit Defäkationsstörungen. (Russ.)

Finsterer. 139736. Seltene Komplikation nach der Herniotomie einer eingeklemmten Leistenhernie. 139738: Zur Therapie grosser Gleitbrüche der Flexura sigmoidea.

Gruner & Fraser. 140625. Primary carcinoma of the ileum.

Gundermann. 140671. Erzeugung von Magen- und Darmgeschwüren.

Haenisch. 140727. Direkte Irrigo-Radioskopie des Kolons.

Hahn 140748; **Lust** 143036. Die Durchlässigkeit des Magen-Darmkanales ernährungsgestörter Säuglinge für heterologes Eiweiss und für an heterologes Eiweiss gebundenes Antitoxin.

Hall. 140765. Fettresorption nach Unterbindung von Chylusgefässen.

Heigel. 140951. Entwicklungsstörungen des Darmtraktes.

Heile. 140955. Entstehung der Entzündungen an Blinddarmanhang auf bakteriologischer und experimenteller Grundlage.

Heim. 140957. Parenterale Infektionen und Verdauungsstörungen im Säuglingsalter.

Hölländer. 141347. Die Zökumperforation als Komplikation der Appendizitis.

Kabanow. QR 6911. Diagnose der Magendarmaffektionen mit Hilfe des Abderhaldenschen Dialysierverfahrens.

Kanngiesser. 141799. Therapeutische Massnahmen bei akuten Vergiftungen.

Kaplan. 141807. Colitis ulcerosa, ihre Aetiologie, Diagnose und Therapie.

Kaufmann-Wolf. 141870. Beobachtungen bei Hautmetastasen im Anschluss an Karzinom innerer Organe.

Kolb. 142126. Schrumpfung der frei transplantierten Fascie und die Bedeutung derselben bei plastischen Operationen und bei Umschnürung des Darmes.

Koppitz. 142155. Die Lähme der Säuglinge.

Korczyński u. Zécević. 142161. *Ankylostomum*-Krankheit.

Latzel. 142528. Ätiologie des Ulcus ventriculi und theoretische Schlussfolgerungen über die Pathogenese des Magen- und Zwölffingerdarmgeschwürs.

Lisianskij. 142852. Zur Pathologie des Dickdarms. (Russ.)

London et alii. 142971. Verdauung und Resorption unter pathologischen Verhältnissen.

Lucksch. 142999. Aetiologie des Morbus Buhl.ii.

Luger. 143011. Radiologische Befunde am Dickdarm bei Tumoren der Nierengegend.

Michaelis. 143637. Achsendrehung des Dünndarmes und des Colon ascendens bei einem Neugeborenen.

Miyake. 143718. Gascyste des Darmes: ihre Aetiologie. (Japanisch.)

Neusser. 144050. Anämien. Chlorose und Verdauungstrakt.

Orthner. 144272. Pfählungsverletzungen.

Poggenpol. 144696. Pathogenese der perniziösen Anämie. (Russ.)

Sato. 145535. Uraemische Darm-entzündung. (Japanisch.)

Schütz. 115812. Frühdiagnose der Karzinoe des Verdauungskanal.

Schwarz, G. 145864. Direkte Irrigo-Radioskopie des Kolons.

Schwarz, N. B. 145868. Pathogenese der subkutanen Darmrupturen. (Russ.)

Seidelin. 145923. Carcinoma of jejunum from aberrant pancreas gerin.

Steiner. 146303. Hirschsprungsche Krankheit.

Stierlin. 146369. Chronische Funktionsstörungen des Dickdarms.

Stone et alii. QR 7767. Intestinal obstruction: the toxic factors.

Uy von Csabai. 146894. Tannismut (Heyden).

Watanabe. 117213. Histologische Studien der Darmveränderungen bei Amöben- und Bazillendysenterie sowie bei Schistosomiasis japonica. (Jap.)

Weiss. Kritische Fragen in der Pathologie und Therapie des Verdauungsapparates.

Wilkie. 147428. Pathology of coecocolic region of colon.

Wollin. 147529. Chronische Intussusception als Folge einer überstandenen Appendicitis.

7490 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Abel & Rowntree. 136922. Action of some phthaleins and their derivatives as purgatives.

Bergmann u. Katsch. 137649. Darmbewegung und Darmform.

Best 137737-137738; **Cobet** 138678; **Ury** 146881. Wirkungsweise der salinischen Abführmittel.

Brosch. 138108. Elektrolyt-Therapie.

Bylina 138302 (Russ.); **Dittler u. Mohr** 139106; **Sackur** 145439. Wirkung von Hormonal.

Carnot et Glénard. 138415. De l'action du séné sur les mouvements de l'intestin perfusé. 138416: De la perfusion intestinale chez l'animal vivant.

Ebstein. 139309. Istizin, ein neues Abführmittel. 139311: Luftembasen in den Mastdarm.

Flori. 139753. Verhalten des Darmes gegenüber der Verdauungstätigkeit des Magensaftes.

Gayda. 140183. Physiologie des überlebenden Dünndarms von Säugetieren.

Groen. 140573. Adaptierung der Darmamylase an den chemischen Reiz (Holländisch.)

Hauptmann. 140892. Sauerstoffinsufflation in den Magen und Darm.

Hesse. 141129. Einfluss des Tannalbins auf die Verdauungsbewegungen.

Hesse u. Neukirch. 141132. Zur Ermittlung der stopfenden Bestandteile im Opium (Pantopon).

Hirz. 141252-141253. Wirkung von Uzaron.

Hooker. 111374. Effect of carbon dioxide and of oxygen upon muscular tone in the blood vessels and alimentary canal.

Höhn. 141286. Nahrungsmittel als Heilmittel.

Hoskins. 141396, 141398. Effect of epinephrin upon intestine.

Ichikawa. 141462. Wirkung von Organextrakten.

Impens. 111481. Wirkung des Cotoins und ähnlicher Stoffe.

Kallós. 111781. Biologische Wirkungen einer Jod-Bromquelle.

Katsch. 141835. Physiologisch-Pharmakologisches über Darmbewegungen und Darmform.

——— 141836-141838. Der menschliche Darm bei pharmakologischer Beeinflussung seiner Innervation. Physikalische Beeinflussung der Darmbewegungen.

Kuyer u. Wijsenbeek 142354. Entgiftungserregung und Entgiftungshemmung.

Laqueur. 142503. Wirkung von Gasen auf den überlebenden Darm; zur Analyse der Erstickung.

Magnan. 143151. Le régime alimentaire et la longueur de l'intestin chez les Mammifères.

Mahlo 143173; **Pal** 144332. Wirkung des Opiums auf den menschlichen Magen-Darmkanal.

Marotta. 143316. Sul lavaggio intestinale.

Mayebo. 143457. Pathogenese der Dickdarmschleimhautamorrhagien nach der intravenösen Thorium X-Injektion.

Modrakowski u. Sabat. 143724. Innervation des Magendarmkanales und die Wirkung des Morphiums.

Nürenberg. 144142. Beeinflussung der Verdauungsdrüsenabsonderung durch die innere Sekretion. (Russ.)

Pal u. Popper. 144335. Darmwirkung des Codeins und des Thebains.

Popper. 141757. Empfindlichkeit des überlebenden Darmes auf Einwirkung der Opiumalkaloide und des Pantopons.

Rheinboldt. 145047. Methodologisches zur Mineralwasserbehandlung der habituellen Obstipation.

Rowntree. 145345. The laxative properties of the tribasic salts of phenolphthalic acid.

Schapiro. 145601. Wirkung von Morphium, Opium und Pantopon auf die Bewegungen des Magen-Darm-Tractus des Menschen und des Tieres.

Schmidt. 145706. Behandlung von Darmkrankheiten mit Sauerstoff.

Sembdner. 145946. Wirkung des Chloralhydrats auf den isolierten Kaninchendünndarm.

Thomsen. 146661. Einwirkung des Zuckers auf die Verdauung.

Ullmann. 146856. Organotropie der Salvarsanpräparate.

Uy von Csabai. 146894. Tannismut (Heyden).

Wolff. 147521. Anregung der Darmperistaltik (besonders der postoperativen) durch parenteral zugeführte Mittel.

Zehbe. 147629. Einfluss des Opiums und seiner Derivate auf die motorische Funktion des normalen menschlichen Magendarmkanales.

THE PANCREAS.

7500 GENERAL.

Cecil. 138500. Effect of certain experimental procedures on the islands of Langerhans.

Kirkbride. 141976. The islands of Langerhans after ligation of the pancreatic ducts.

Lifšic. 142802. Pankreasfunktionsprüfung. (Russ.)

MacCallum. 143061. Relation of the islands of Langerhans to glycosuria.

McGuigan & Hess. QR 7145. Glycolysis after pancreatectomy and with the addition of antiseptics.

Milne & Peters. 143672. Atrophy of the pancreas after occlusion of the pancreatic duct.

Pratt. 144796. The functional diagnosis of pancreatic disease.

Tokumitsu. 146714. Pathologie des Pankreas; Langerhans'sche Inseln.

Waterman. 147214. Internal secretion of the pancreas.

7510 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

Clark 138642; **Else** 139432; **Koch** 142075; **Sobolev** 146154 (Russ.) Studies on the islands of Langerhans.

Homans. 141363. Islets of Langerhans under various conditions of secretory activity.

Sobolew. 146257. Pankreaspathologie.

7525 CHEMISTRY.

Bournot. 138017. Lipasen im Inhalte von Pankreaszysten.

7530 PANCREATIC JUICE. COMPOSITION. ACTION.

Aubry. QR 6202. Verhalten der Serumweißkörper gegen Trypsin.

Auerbach u. Pick 137223; **Bostock** 138007. Zur Pankreasverdauung.

Aviragnet, Dorlencourt et Bloch-Michel. 137243. Étude comparée sur la digestion tryptique du lait cru et du lait desséché par surchauffage.

Chiari. 138566. Necrosis of the pancreas.

Davydov. 138952. Mett'sches und Müller'sches Verfahren zur Trypsinbestimmung. (Russ.)

Eisenbrey & Pearce. 139385. The depressor action of dog's pancreas and pancreatic juice.

Fronzig. 140035. Schmidt'sche Kernprobe zur Pankreasfunktionsprüfung.

Henriques u. Gjaldbaek. 141031. Einwirkung von Pepsin-HCl auf teilweise trypsinverdaute Proteine.

Holsti. 141359. Pankreassekretion beim Menschen.

Joseph u. Pringsheim. QR 6905. Immunität gegen Pankreasnekrose.

Kämmerer u. Aubry. QR 6913. Beziehungen der Serumweißkörper zur Antitrypsinwirkung.

Kirchheim. 141973. Trypsinvergiftung.

Knappe. 142057. Pankreashämorrhagie und Fettgewebsnekrose.

Kranz. 142208. Innere Sekretion, Kieferbildung und Dentition.

Lattes. 142526. Pankreasvergiftung.

Matko. 143414. Zur quantitativen Beurteilung der Pankreasfunktion.

Mellanby & Worley. 143518. Action of calcium salts in activation of trypsinogen.

Mosenthin. 143818. Sklerodermie, seine Beziehungen zur inneren Sekretion.

Scott. 145890. Influence of intravenous injections of an extract of the pancreas on experimental pancreatic diabetes.

Seidel 145921; **Ricker** 145072. Zur akuten Pankreasnekrose.

Syring. 146513. Funktionsprüfung des Pankreas, insbesondere mittels Monojodbehensäureäthylester (Winternitz Diagnostikum).

Vernon. 146980. Die Autokatalyse des Trypsinogens.

7540 PHYSIOLOGY OF THE SECRETION OF THE PANCREATIC JUICE.

Babkin u. Tschikawa. 137267. Wirkung des Fettes, als Erreger der Pankreassekretion. (Russ.)

Frouin. 140038. Action des acides aminés sur la sécrétion pancréatique.

Hédon et Lisbonne. 140931. Persistance de la sécrétine dans la muqueuse intestinale après l'extirpation totale du pancréas.

Holsti. 141359. Pankreassekretion beim Menschen.

Launoy. 142532. L'action des amines quaternaires sur la sécrétion pancréatique.

— et **Oechslin.** 142533. Une méthode de préparation de la sécrétine.

Lesser 142669. Beeinflussung der endozellulären Wirksamkeit der Leberdiastase durch Pankreasextirpation.

Matko. 143414. Zur quantitativen Beurteilung der Pankreasfunktion. 143415: Verhalten des Duodenalinhaltes bei Icterus catarrhalis und Duodenalprozessen.

Matsuo. 143417. Secretion of pancreatic juice.

Feulgen. 139703. Nucleinsäure aus der Pankreasdrüse.

Oechsler. 144166. Einfluss der psychischen Erregung auf die Sekretion der Galle und des Pankreas.

Popielski. 144748. Ungerinnbarkeit des Blutes bei der reflektorischen Tätigkeit der Speicheldrüsen und der Bauchspeicheldrüse. Das allgemeine Sekretionsgesetz der Verdauungssäfte.

Reiche. 144986. Rückfluss von Pankreassaft in den Magen des Säuglings.

Rosenberg. 145258. Innere Sekretion des Pankreas.

Rotky. 145333. Diastasegehalt der Fäzes.

Smirnov. 146125. Absonderung des Pankreas-Saftes. (Russ.)

Schlagintweit 145671; **Stepp** 146324. Pankreassekretion bei Sekretionsstörungen des Magens.

Stepp u. Schlagintweit. 146329. Extrahierbarkeit des Sekrets und zur Pankreassekretion. QR 7756: Erregung der Pankreassekretion durch pathologische Magensaft.

Tschermak. 146803. Verdauung.

Waterman. 147215. Folge der Unterbindung des ductus pancreaticus beim Kaninchen. (Holländisch.)

7543 EXTIRPATION OF THE PANCREAS.

Barrenscheen. 137432. Glykogen- und Zuckerbildung in der isolierten Warmbluterleber.

Böhm. 137884. Gasstoffwechsel bei Tieren nach Pankreasextirpation und Leberausschaltung.

Fahr 139593; **Helly** 140992. Pankreasdiabetes.

Labbé et Violle. 142043. Élimination de l'azote aminé chez le chien dépancréaté.

Thirolaix et Jacob. 146634. Formes prolongées du diabète pancréatique expérimental.

Verzár u. Fejér. 146993. Die Verbrennung des Zuckers im pankreasdiabetischen Organismus. (Ungar.)

7580 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Apolant 137132; **Ssobolew** 146257. Pathologie des Pankreas.

Eddy. 139319. Arrested development of pancreas and intestine.

Edmunds. 139327. Antagonism of the adrenal glands against the pancreas.

Ehrmann u. Kruspe. 139362. Pancreatitis chronica und icterus chronicus.

Fink. 139733. Cholelithiasis mit Ulcus duodeni und Pankreasabszess.

Fischler u. Cutler. 139792. Rolle des Pankreas bei der zentralen Lappchennekrose der Leber.

Glaessner. 140342. Pankreassteine. 140344: Fortschritte auf dem Gebiete der Pankreaserkrankungen.

Gobiet 140364; **Joseph u. Pringsheim** QR 6905; **Ricker** 145072; **Seidel** 145921. Pankreasnekrose.

Karás 141811; **Langer** 142470. Camidgereaktion.

Kretz. 142250. Die Störungen der Pankreas-Sekretion.

Krokiewicz. 142275. Multiple, primäre maligne Geschwülste.

Lattes. 142526. Pankreasvergiftung.

Nagy. 143941. Diagnose der akuten Entzündung des Pankreas.

Nordmann. 144127. Zusammenhänge zwischen acuter Pankreatitis und Erkrankungen der Gallenblase.

Potter & Milne. 144783. Involvement of the pancreas in diabetes.

Rosenberg. 145258. Innere Sekretion des Pankreas.

Semenov. 145947. Bestimmung der Diastase in den Faeces. (Russ.)

Verzár u. Fejér. 146992-146993. Die Verbrennung von Traubenzucker im Pankreasdiabetes.

Visentini. 147030. Comportamento del pancreas dopo ligatura e recisione de' dotti escretori.

Wohlgemuth. 147496. Pankreas, Leber und Kohlehydratstoffwechsel.

7590 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Babkin u. Tschikawa. 137267. Wirkung des Fettes als Erreger der Pankreassekretion. (Russ.)

Brown. 138121. Effect of jaundice produced by ligation of the ductus choledochus upon the pancreatic secretion.

Bylina. 138303. Beeinflussung der Magen- und Pankreasabsonderung durch neutrale Fette. (Russ.)

Edmunds. 139329. Relation of the adrenals to pancreatic activity.

Else. 139432. Langerhanssche Inseln.

Frouin. 140038. Action des acides aminés sur la sécrétion pancréatique.

Ghilarducci. 140272-140274. Azione della diatermia sul diabete pancreatico e sulla glicosuria florizimica.

Hirsch. 141232. Adrenalin und Wärmehaushalt.

Launoy. 142532. L'action des amines quaternaires sur la sécrétion pancréatique.

Nürenberg. 144142. Beeinflussung der Verdauungsdrüsenabsonderung durch die innere Sekretion. (Russ.)

Stepp u. Schlagintweit. QR 7756. Erregung der Pankreassekretion durch pathologische Magensaft.

THE LIVER.

7600 GENERAL.

Bernheim et alii. 137680-137681. Anastomosis between the portal vein and the inferior vena cava (Eck's fistula).

Breitmann. QR 6368. Diagnose der Leberkrankheiten mit Hilfe der Methode von Abderhalden.

Magnan. 143155-143156. Le rapport du poids du foie au poids et à la surface du corps chez les Mammifères.

Manoukhine. 143339. L'origine des leucocytolysines et des antileucocytolysines.

Meek. 143492. Relation of the liver to regeneration of fibrinogen.

Neuhaus. 144029. Neuere Ergebnisse der Leberphysiologie, I. . . . IV. (1908-1911).

Orlov. QR 7340. Einfluss der Leberexstirpation bei Fröschen auf die hämolytischen Eigenschaften ihres Blutes. (Russ.)

Orlovskij. 144260. Leberperkussion. (Russ.)

Pearce & Austin. 144143. Changes in the endothelial cells of the lymph nodes and liver in splenectomized animals receiving hemolytic serum.

Vogtlin & Bernheim. 147050, QR 7870. The rôle of the portal circulation of the liver in bile formation and jaundice. The liver in its relation to anaphylactic shock.

7610 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

Mayer et alii. 143163. Le protoplasma de la cellule hépatique.

Opitz. 144231. Leberveränderungen in der Schwangerschaft.

Schaack. 145506. Veränderungen des Blutes und der blutbildenden Organe nach Amputationen und Exartikulationen.

7625 CHEMICAL COMPOSITION.

Autenrieth u. Funk. 137237. Die Bestimmung des Gesamtcholesterins in Organen.

Frank. 139901. Kephalin und Trimyristin in der Leber.

Hayashi. 140907. Verhalten des Fettes in der Leber bei atrophischen Säuglingen und bei Inanition.

Ishimori. 141511. Aufspeicherung und Abgabe des Glykogens.

Itallie, van u. Eck, van. 141519. Vorkommen von Metallen in der menschlichen Leber.

Lifschütz. 142799. Die Oxydationsprodukte des Cholesterins in den tierischen Organen. 142800; **Schreiber** 145781. Zur quantitativen Bestimmung des Cholesterins und des Oxycholesterins.

Paulesco. 141116. Chez un chien alimenté, le glycogène est-il distribué d'une façon égale dans tous les lobes du foie ?

Rusk. 145401. A comparison of chemical with microchemical methods for the determination of varying amounts of glycogen in the liver.

Salkowski. 145474. Verhalten des jodparanucleinsäuren Eisens im Organismus.

Wakeman. 147143. The hexon bases of liver tissue under normal and certain pathological conditions.

7630 BILE COMPOSITION. ACTION.

Aoyama 137129; **Bacmeister** 137282; **Zellweger** 147642. Gallensteinkrankheit.

Aschoff. 137196. Wie entstehen die reinen Cholesterinsteine ?

Barbieri. 137383. Chemical composition of bile.

Czyhlarz et alii. 138878. Die analytische Zusammensetzung der menschlichen Galle.

Fischer u. Bartholomäus. 130768. Konstitution des Gallenfarbstoffs.

Fischer u. Röse. 139772. Isolierung von Carotin aus Rindergallensteinen.

Hansemann. 150805. Lösungsmöglichkeit der Gallensteine.

Lagane. 142416. Action de la bile *in vitro* sur le développement des microbes de l'intestin.

Liesegang. 142794. Schädigdisperse Systeme.

McNee. 143131. Cholestearingehalt der Galle während der Schwangerschaft.

Magnus. 143164. Gallenblase und Magenchemismus.

Matthews. 143422. Effect of Eck's fistula on the formation of bile.

Meillière. 143405. Recherche et caractérisation des acides biliaires dans l'urine.

Pugliese. 144813. Das Eisen der Galle bei entmilzten Tieren.

Roger. 145190. Influence de la bile sur la putréfaction des matières azotées.

Rost. 145305. Die funktionelle Bedeutung der Gallenblase.

Schenck. 145622. Cholsaure.

7631 GALL-BLADDER AND DUCTS.

Boss 138005; **Magnus** 143164. Gallenblase und Magenchemismus.

Churchman. 138608. Acute cholecystitis with large amounts of calcium soap in the gall-bladder.

Fink. 139732. Symptomatologie und Diagnostik des Gallensteinleidens.

Freese. 139943. The force of contraction of the gall-bladder and the course of its motor and inhibitory nerve fibers.

Hinterstoisser. 141212. Ein Askaris im Ductus hepaticus (Operationsbefund).

Levin. 142706. Cholocele (Gallenbruch).

Ohly. 144195. Aziditätsverhältnisse des Magens bei Erkrankungen der Gallenblase.

Rost. 145305. Funktionelle Bedeutung der Gallenblase.

Vogel. 147067. Gallige Peritonitis.

Zarzycki. 147619. Typhöse Infektion der Gallenwege bei Aplasie der Gallenblase.

7633 PHYSIOLOGY OF THE SECRETION OF BILE.

Bertog. 137723. Entstehung der sog. weissen Galle bei absolutem dauernden Choledochusverschluss.

Köhler. 142097. Zur Diagnostik und Therapie des Gallensteinleidens.

Oechsler. 144166. Einfluss der psychischen Erregung auf die Sekretion der Galle und des Pankreas.

Rost. 145305. Die funktionelle Bedeutung der Gallenblase.

7640 METABOLIC FUNCTIONS OF THE LIVER.

Bang. 137358. Die Zuckerbildung der Froschleber.

Barrenscheen. 137432. Glykogen- und Zuckerbildung in der isolierten Warmblüterleber.

Buettner. 138233. Physiologie und Pathologie der Verdauung und der Resorption im Lichte moderner serologischer Lehren.

Chalatov 138543 (Russ.); **Leo u. Bachem** 142638-142639. Fettstoffwechsel der Leberzellen.

Damask. 138908. Aminosäuren-ausscheidung bei Gesunden und Kranken.

Embdén et alii u. Baldes. 139435. Abbau des Phenylalanins im tierischen Organismus. 139436: Acetessigsäurebildung aus Essigsäure. 139438: Synthetische Zuckerbildung in der künstlich durchströmten Leber.

Fischler u. Kossow 139793; **Kossow** 142179. Leber und Acetonkörperbildung.

Freise. 139947. Kohlensäurebildung in der Leber.

Friedmann. 140006. Bildung von Acetessigsäure aus Essigsäure bei der Leberdurchblutung. 140007: Überführung von Crotonsäure in 1- β -Oxybuttersäure durch Leberbrei.

Hanes. 140800. Lipoid metabolism in the developing chick and its relation to calcification.

Hashimoto u. Pick. QR 6797. Intravitale und postmortale Leberautolyse bei sensibilisierten und anaphylaktischen Meerschweinchen.

Hausmann. 140899. Die „spontane“ Schwefelwasserstoffentwicklung der Leber und des Eierklars.

Hensel u. Riesser. 141036. Verhalten der Muconsäure und des Benzols im Leberdurchblutungsversuch.

Heyninx. 141155. Grösse der Lebertätigkeit.

Hofmeister 141335; **Benthin** 137611. Kohlehydratstoffwechsel der Leber.

Hohlweg 141340; **Isaac** 141495; **Rowntree et alii** 145349; **Strauss** 146431; **Whipple** 147366. Zur Funktionsprüfung der Leber.

Landsberg 142448; **Neu u. Keller** 144006. Bedeutung der Leberfunktion für die Schwangerschaftsstörungen.

Meek. 143493. Relation of the liver to the fibrinogen content of the blood.

Mochizuki. 143721. Verhalten der Glykolsäure und der Glyoxylsäure bei der Leberdurchblutung. Acetessigsäurebildung bei der Leberdurchblutung glykogenreicher Tiere.

Morel. 143787. Les relations fonctionnelles entre le foie et les parathyroïdes.

Orioli 144255; **Scaffidi** 145557. Sul ricambio della creatina e della creatinina.

Oszaeki u. Wagner 141293; Tachau 146530. Leberinsuffizienz.

Paulesco 144415. Chez un chien inanité, le foie subit-il une diminution de glycogène uniformément répartie dans tous les lobes? 144416: Chez un chien alimenté, le glycogène est-il distribué d'une façon égale dans tous les lobes du foie?

Pfeiffer 144562. Schwangerschafts-leber und alimentäre Lävulosurie.

Rosenberg 145255. Purindepot der Leber und seine Beziehung zur Harnsaureausscheidung.

Sarvonat 145528. Le foie vivant transforme l'acide urique en acide oxalique.

Towles & Voegtlin 146742. Creatine and creatinine metabolism in dogs during feeding and inanition with especial reference to the function of the liver.

Warburg 147197. Sauerstoffatmende Körnchen aus Leberzellen und Sauerstoffatmung in Berkefeld-Filtraten wässriger Leberextrakte.

7641 Formation of Urea and Uric Acid.

Abl 136929. Pharmakologische Beeinflussung der Harnsäureausscheidung. 136930: Beziehung zwischen Splanchnikustonus und Harnsäureausfuhr.

Bass 137456. Harnsäure und Nukleinstoffe im menschlichen Blute. 137457: Gichtpathologie.

Glaeserow 140341. Zeitlicher Verlauf der Harnsäurebildung bei der Durchblutung der Gänseleber.

Hindhede 141203. Harnsäurelösende Diät.

Jones 141699. The threefold physiological origin of uric acid.

Mendel 143530. The formation of uric acid.

Michaëlis 143629. Intermediärer Purinstoffwechsel. Harnsaurestich.

Opitz 144231. Leberveränderungen in der Schwangerschaft.

Oppenheim 144234. Ist Inulin ein Glykogenbildner?

7642 Glycogenic Function.

Barrenscheen 137432. Glykogen- und Zuckerbildung in der isolierten Warmblüterleber.

Drauddt 139196. Verwertung von Laktose und Galaktose nach partieller Leberausschaltung (Ecksche Fistei).

Franke 139923. Alimentäre Lävulosurie bei chronischen Nephritiden. Zusammenhang zwischen der Funktionsstörung der Niere und der Leber.

Ishimori 141511. Aufspeicherung und Abgabe des Glykogens.

Jastrowitz 141623. Therapeutische Wirkungsweise des Hafermehles.

King 141955. Leber und Glykosurie.

Macleod et alii 143123-143124. Relationship of the adrenal glands to the sugar production of the liver.

Pechstein 144457. Experimentelle Diabetes: Zuckermobilisation durch Adrenalin in Leberdurchblutungsversuchen.

Rudinger 145371. Regulierung des indermediären Stoffwechsels. Pathogenese des Morbus Basedowii.

Schirokauer 145667. Die alimentäre Lävulose-Hyperglykämie.

Wohlgemuth 147496. Pankreas, Leber und Kohlehydratstoffwechsel.

7643 Action on Hæmoglobin.

Pearce et alii 144444. Relation of hemoglobinemia to hemoglobinuria and jaundice in normal and splenectomized animals.

7645 CIRCULATION IN THE LIVER.

Burton-Opitz 138269. Reaction of portal veins to adrenaline.

Herrick 141063. The technique of making the Eck fistula.

Ribbert 145053. Kreislaufstudien.

Sweet 146507. The artificial anastomosis between the portal vein and the vena cava inferior — Eck's fistula.

Udincev 146835. Vasomotoren der Leber. (Russ.)

7650 ENZYMES OF THE LIVER.

Bang 137357. Die Zuckerbildung der Froschleber.

Lesser. 142669. Beeinflussung der endozellularen Wirksamkeit der Leberdiastase durch Pankreasexstirpation.

Michaelis u. Pechstein. 143635. Katalase der Leber.

Thomas. 146644. Herkunft des Kreatins im tierischen Organismus.

7655 ANTITOXIC FUNCTIONS.

Bertolini. QR 6290. Die das Diphtherietoxin entgiftende Wirkung der autolysierenden Leber.

Hagemann. 140739. Hat die Leber funktionelle Bedeutung für Entgiftung proteolytischen Fermentes?

7660 INNERVATION.

Udincev. 146835. Vasomotoren der Leber. (Russ.)

7680 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Albrecht. 137015-137016. Zur Entstehung der myeloiden Metaplasie.

Aoyama 137129; **Bacmeister** 137282; **Fink** 139732-139733; **Köhler** 142097; **Miyake** 143719; **Paulsen** 144422. Cholelithiasis.

Aschoff. 137196. Wie entstehen die reinen Cholesterinsteine?

Beattie & Donaldson. 137517. Binary carcinoma of liver.

Bertog. 137723. Entstehung der sog. weissen Galle bei absolutem dauernden Choledochusverschluss.

Böhm. 137884. Gasstoffwechsel bei Tieren nach Pankreasexstirpation und Leberausschaltung.

Brodin. 138097. Modification de la teneur azotée du sérum sanguin au cours de l'insuffisance hépatique.

Bürger u. Schweriner. 138215. Verhalten intravenös einverleibten Glykoks bei gesunden und kranken.

Chalatov. 138543. Fettstoffwechsel der Leberzellen. (Russ.) 138545: Cholesterin-Lebercirrhose.

Chalier, Nové-Josserand et Boulud. 138547. La sidérose viscérale. 138548: L'hémolyse sidérogène. Cirrhoses du foie.

Clairmont u. Haberer von Kremshenstein. 138635. „Gibt es eine

gallige Peritonitis ohne Perforation der Gallenwege?“

Draudt. 139196. Verwertung von Laktose und Galaktose nach partieller Leberausschaltung (Ecksche Fistel).

Duker. 139264. Leberzellen und Stoffwechselazidosis. (Holländisch.)

Ewald. 139550. Die Leberkrankheiten.

Fischler u. Cutler. 139792. Rolle des Pankreas bei der zentralen Läppchennekrose der Leber.

——— u. **Kossow.** 139793. Ort der Acetonkörperbildung nach Versuchen mit Phlorrhizin an der partiell ausgeschalteten Leber. Zur sog. Fleischintoxikation beim Eck'schen Fistelhunde.

Franke. 139923. Alimentäre Lävulose bei chronischen Nephritiden und Zusammenhang zwischen der Funktionsstörung der Niere und der Leber.

Gundermann. 140671. Erzeugung von Magen- und Darmschwürten. 140674: Zur Pathologie der Leber.

Hausner. 140903. Leberveränderungen bei der Lungentuberkulose. (Russ.)

Heinrichsdorff. 140974. Zouendegeneration der Leber in der Schwangerschaft.

Heyrovsky. 141156. Histologische Untersuchungen der Magenschleimhaut bei Ulcus ventriculi und Carcinom.

Hinterstoisser. 141212. Ein Ascaris im Ductus hepaticus (Operationsbefund).

Kaufmann-Wolf. 141870. Hautmetastasen im Anschluss an Karzinom innerer Organe.

Kennedy. 141918. Regeneration in alcoholic liver.

Kirsche. 141978. Lipoide Organhämolyse und ihre Beeinflussung durch Traubenzuckerfütterung.

Korczyński. 142160. Multiple Leberabszesse in Gefolge eitriger Wurmfortsatzentzündung.

Kretz. 142250. Störungen der Leber- und Pankreas-Sekretion.

Labbé et Bith. 142407. L'acidurie, signe d'insuffisance hépatique.

Leo. 132634, 142639. Wesen der Organverfettungen nach Phosphorvergiftung.

Levin. 142706. Cholocele.

Lucksch. 142999. Morbus Buhlil.

Neubauer. 114007. Die Durchblutung der Leber unter dem Einfluss verschiedener Agenzien.

Nižibickij 114099 (Russ.); Šafir 115112 (Russ.); Ssobolew 146258. Leberzirrhose. (Russ.)

Nordmann. 111127. Zusammenhänge zwischen acuter Pankreatitis und Erkrankungen der Gallenblase.

Ogata. 141187. Experimentell erzeugte Lebereirrhose und zur Pathogenese des Ikterus mit spezieller Berücksichtigung der Gallenkapillaren bei der Unterbindung des Ductus choledochus und Ikterogenvergiftung.

Ohly. 111195. Aziditätsverhältnisse des Magens bei Erkrankungen der Gallenblase.

Ophüls. 141223. Occurrence of spontaneous lesions in kidneys and livers of rabbits and guinea pigs.

Petrov. 114537. Veränderungen der Leber der Rinder bei *Bilharzia haematobia* (Cobb). (Russ.)

Raubitschek. 144929. Beziehungen mütterlicher Erkrankungen zu den Organen der Feten und Neugeborenen.

Rost. 115305. Die funktionelle Bedeutung der Gallenblase.

Saltykow. 145491. Zur Kenntnis der alimentären Krankheiten der Versuchstiere.

Serebrennikow. 145969. Akute gelbe Leberatrophie bei Schwangeren. (Russ.)

Silva. QR 7700. Die Meiotagminreaktion zur Erkennung der Echinokokkenkrankheit der Rinder und Schafe.

Sprunt, Colwell & Hagan. 146250. Pigment formation in the liver during autolysis and its relation to the pigmentation of hemochromatosis.

Steckelnacher. 116286. Experimentelle Nekrose und Degeneration der Leber. Versuche mit vitaler Tolidinblaufärbung.

Vogel. 147067. Gallige Peritonitis.

Ylppö. 147575. Kongenitaler Gallengangverschluss. Fett- und Bilirubin-Stoffwechselversuche bei derselben.

Zarzycki. 147619. Typhöse Infektion der Gallenwege bei Aplasie der Gallenblase.

7685 Jaundice.

Cockayne. 138681. Catarrhal jaundice,—acute yellow atrophy of liver.

Ehrmann u. Kruspe. 139362. Pankreatitis chronica und Icterus chronicus.

Glaessner. 140342. Pankreassteine.

Hirsch. 141221. Ikterusbereitschaft des Neugeborenen.

Daumann 138928; Huber 141419; Kahn 141762; Mosse 143824. Icterus haemolyticus.

Lichtwitz u. Thorner. 142779. Zur Oxalsäurebildung und -ausscheidung beim Menschen.

Lucksch. 142999. Morbus Buhlil.

McNee. 143132. Gibt es einen echten hämatogenen Ikterus?

Maliwa. 143196-7. Der kongenitale familiäre Ikterus. 143195; Schmitz 145730; Ylppo 147573: Icterus neonatorum.

Matko. 143415. Verhalten des Duodenalinhales bei Icterus catarrhalis und Duodenalprozessen.

Ogata. 141187. Zur Pathogenese des Ikterus. Ikterogenvergiftung. 111188: Septischer Ikterus.

7690 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Anitschkow u. Chaladow. 137120. Cholesterinsteatose.

Berti e Rossi 137718. Mutamenti morfologici delle cellule epatiche consecutivi alla eccitazione del vago.

Brackel 138036; Hildebrandt 111170. Chloroformnarkose und Leberkrankheiten.

Chalotov. 138544. Leberveränderungen der Kaninchen bei animalischer Ernährung. (Russ.)

Cushny. 138863. Action of Senecio alkaloids and the causation of the hepatic cirrhosis of cattle.

Dorlencourt QR 6511. La destruction *in vitro* du chlorhydrate de morphine par les organes d'animaux accoutumés et non accoutumés.

Embden u. Baldes. 139435. Abbau des Phenylalanins im tierischen Organismus.

Fagioli. 139591. Wirkung des kolloiden Schwefels auf die Autolyse.

Fischler. 139791. Wesen der zentralen Läppchennekrose in der Leber und Rolle des Chloroforms bei Narkosenspätod.

Friedenwald & Leitz 139996; **Kyrle u. Schopper** 142390. The pathological effect of alcohol on rabbits.

Friedmann. 140006. Bildung von Acetessigsäure aus Essigsäure bei der Leberdurchblutung.

Grumme. 140616. Behandlung der Cholelithiasis mit Rettigsaft.

Hashimoto u. Pink. QR 6797. Intravitale und postmortale Leberautolyse bei sensibilisierten und anaphylaktischen Meerschweinchen.

Heinrichsdorff 140973; **Ullmann** 146856. Leberschädigung durch Salvarsan.

King et alii. 141957. Ether glycosuria.

Kirsche. 141978. Lipoide Organhämolysine und ihre Beeinflussung durch Traubenzuckerfütterung.

Lesser. 142667. Beeinflussung des Glykogenschwundes in autonomen Organen des Frosches durch Anoxybiose.

Lissauer 142854; **Schafir** 145442. Leberzirrhose nach chronischer Alkoholvergiftung.

Lucien et Parisot. 142998. Modifications de la cellule hépatique sous l'influence de l'hyperglycémie expérimentale prolongée.

Mochizuki. 143721. Verhalten der Glykoxylsäure und der Glyoxylsäure bei der Leberdurchblutung. Acetessigsäurebildung bei der Leberdurchblutung glykogenreicher Tiere.

Mühlmann 143845; **Pappenheim** 144365. Zur Benzoltherapie der Leukämie.

Ogata. 144187. Experimentell erzeugte Lebercirrhose.

Opie. 144228. Lymph formation and edema of the liver with experimental nephritis produced by cantharidin.

Oppenheim. 144234. Ist Inulin ein Glykogenbildner?

Satta e Fasiani. 145536. Natura dell'azione attivante dei lipoidi sull'autolisi del fegato. 145539: Autolisi del fegato di cani a vari periodi di digiuno.

(q-10898)

Tomiselli. 146724. Le modificazioni del glicogene nel fegato e nei muscoli in seguito a legatura del coledoco.

Torti. 146737. Del modo di comportarsi del glicogene muscolare nelle rane con fegato asportato.

Weltmann u. Biach. 147318. Experimentelle Cholesteatose.

Wörner. 147492. Toleranz gegen Galaktose bei direkter Einführung in den Pfortaderkreislauf.

ABSORPTION.

7700 GENERAL.

London. 142969, 142971. Verdauung und Resorption von Nahrungsstoffen. 142970: Chymologie.

Mendel & Daniels. 143531. Behavior of fat-soluble dyes and stained fat in the animal organism.

Nicloux et Nowicka. 144063-144064. Le pouvoir d'absorption de la vessie.

Rubner. 145365. Resorptionsvorgänge der Organzellen.

Russo. 145406. Funzioni di assorbimento dell'epitelio germinativo dell'ovaia dei Mammiferi.

7710 MECHANISM OF ABSORPTION.

Boit 137924-137925; **Gorinstein** 140432; **Naegeli** 143931. Herzbeutelresorption. Pleuraresorption.

7720 ABSORPTION OF INDIVIDUAL SUBSTANCES.

Diena. 159069. Assorbimento da parte della mucosa gastrica.

Focke. 139827. Digitoxinresorption.

White & Thomas. 147372. Absorption of copper sulphate by *Fundulus heteroclitus*.

7721 ABSORPTIONS OF PROTEINS.

Bernard, Debré et Porak. 137672. La présence de l'albumine hétérogène dans le sang circulant après l'injection intrarectale de sérum équin.

Bywaters u. Short. 138311. Aminosäuren und Zucker bei der Rektalernährung.

Delaunay. 138996-138997. L'azote restant du sang avant et pendant l'absorption de l'azote alimentaire et d'un mélange d'acides aminés introduit dans l'intestin.

Köhler. 142095. Versuche mit Schweinen über die Wirkung nichteiweissartiger Stickstoffverbindungen auf den Eiweissansatz.

Folin & Denis. 139839. Protein metabolism from the standpoint of blood and tissue analysis.

Mayesima. 13479. Resorption der Hefenucleinsäure nach ausgedehnter Resektion des Dünndarms beim Hunde.

Messerli. 143575. Resorptionsgeschwindigkeit der Eiweisse und ihrer Abbauprodukte im Dünndarm.

Van Slyke & Meyer. 146934. The amino-acid nitrogen of the blood.

7722 ABSORPTION OF CARBOHYDRATES.

Körösy. 142113, 142113A. Zur Traubenzuckerresorption. (Ungar.)

Schirokich. 145668. Bedeutung der Pentosen als Energiequelle im tierischen Organismus.

Thomsen. 146661. Einwirkung des Zuckers auf die Verdauung.

7723 ABSORPTION OF FATS.

Bloor. 137852. Mannite esters of lauric acid. 137853: Fat absorption.

Greene. 140501-140502. Absorption of fat by the salmon stomach and by the mammalian stomach.

Hall. 140765. Fettresorption nach Unterbindung von Chylusgefässen.

London u. Wersilowa. 142972. Resorption des Fettes.

Naumann. 143969. Ablauf der Fettresorption im Darmepithel des Frosches.

Neumann. 144033. Zur Methodik der Fettresorptionsprüfung.

7724 ABSORPTION OF OTHER SUBSTANCES.

Bassatt et Uleau. 137459. L'absorption des gaz par la vessie.

Bogdándy. 137909. Resorption der Bromide aus dem Darne. (Ungarisch.)

Boit 137924; **Gorinstein** 140432. Herzbeutelresorption.

Ehrmann u. Krupse. 139361. Verdauung des Lecithins bei Erkrankungen des Magendarmkanals.

Folin & Denis. 139839. Absorption experiments: Behavior of creatine and creatinine and formation of urea.

Möllendorff. 143727. Transport subkutan injizierter Farbstofflösungen durch den Darmkanal.

Naegeli. 143931. Resorption von Flüssigkeiten aus der Pleurahöhle.

Völtz u. Baudrexel. 147057. Resorption des Alkohols durch die Harnblase.

7740 ABSORPTION IN THE STOMACH.

Bassatt et Uleau. 137458. L'absorption du gaz au niveau de l'estomac.

Diena. 139069. Assorbimento da parte della mucosa gastrica.

Ehrmann & Kruspe. 139361. Verdauung des Lecithins bei Erkrankungen des Magendarmkanals.

Focke. 139827. Digitoxinresorption.

Folin & Lyman. 139844. Absorption from the stomach.

Hahn. 140748. Durchlässigkeit des Magen-Darmkanales ernährungsgestörter Säuglinge für an heterologes Eiweiss gebundenes Antitoxin.

Lust. 141036. Durchlässigkeit des Magendarmkanales für heterologes Eiweiss bei ernährungsgestörten Säuglingen.

Möllendorff. 143727. Transport subkutan injizierter Farbstofflösungen durch den Darmkanal.

Scheunert. 145634. Schicksal getrunkenen Wassers im Magen und Darm des Pferdes.

7750 ABSORPTION IN THE SMALL INTESTINE.

Best. 137737. Verweildauer von Salzlosungen im Darne und die Wirkungsweise der salinischen Abfuhrmittel.

Bickel. 137763. Eisenresorption bei Mineralwassertrinkkuren.

Bogdándy. 137909. Resorption der Bromide aus dem Darne. (Ungar.)

Bywaters u. Short. 138311. Aminosäuren und Zucker bei der Rektalernährung.

Cobet. 138678. Resorption von Magnesiumsulfatlösungen im Dünndarm und Wirkungsweise der salinischen Abführmittel.

Delaunay. 138996-138997. L'azote restant du sang avant et pendant l'absorption intestinale de l'azote alimentaire et d'un mélange d'acides aminés.

Dobrowolskaja. 139132. Resorptionsvorgänge im Darm.

Ehrmann u. Kruspe. 139361. Verdauung des Lecithins bei Erkrankungen des Magendarmkanals.

Focke. 139827. Digitoxinresorption.

Hahn 140748; **Lust** 143036. Durchlässigkeit des Magen-Darmkanales ernährungsgestörter Säuglinge für heterologes Eiweiss und für an heterologes Eiweiss gebundenes Antitoxin.

Hall. 140765. Fettresorption nach Unterbindung von Chylusgefässen.

Messerli. 143575. Resorptionsgeschwindigkeit der Eiweisse und ihrer Abbauprodukte im Dünndarm.

Möhlendorff. 143727. Transport subkutan injizierter Farbstofflösungen durch den Darmkanal.

Monte. 143759. Assorbimento intestinale.

Naumann. 143969. Ablauf der Fettresorption im Darmepithel des Frosches.

Scheunert. 145634. Schicksal getrunkenen Wassers im Magen und Darm des Pferdes.

Schilling. 145656. Entwicklung, Resorption und Elimination der Darmgase.

Thomsen. 146661. Einwirkung des Zuckers auf die Verdauung.

7760 ABSORPTION IN THE LARGE INTESTINE.

Bernard, Debré et Porak. 137672. La présence de l'albumine hétérogène dans le sang circulant après l'injection intrarectale de sérum équin.

Best. 137737. Verweildauer von Salzlösungen im Darne und die Wirkungsweise der salinischen Abführmittel.

(q-10898)

Bogdándy. 137909. Resorption der Bromide aus dem Darne. (Ungar.)

Folin & Denis. 139839. Absorption from the large intestine.

Mutch & Ryffel. 143923. Absorption from rectum.

Schilling. 145656. Entwicklung, Resorption und Elimination der Darmgase.

Short & Bywaters. 146016. Aminoacids and sugars in rectal feeding.

7780 ABSORPTION IN DISEASE.

Dandy u. Rowntree. 138911. Peritoneale und pleurale Resorption in ihren Beziehungen zu der Lagerungsbehandlung.

7790 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Cavazzani. 138472. Innervazione dei vasi cerebrali e influenza dei centri nervosi sul trofismo generale.

Köhler. 142095. Wirkung nicht-eiweissartiger Stickstoffverbindungen auf den Eiweissansatz.

Sollmann et alii. 146173. The inhibitory action of phenol on absorption.

THE DUCTLESS GLANDS.

7800 GENERAL.

Bell. 137565. Genital functions of the ductless glands in the female.

Bouin et Ancel. 138012. La glande myométriale.

Champy. 138552. L'existence d'un tissu glandulaire endocrine temporaire dans le testicule (corps jaune testiculaire).

Dupuy. 139280. Arriération infantile et polyopothérapie endocrinienne.

Elliott. 139417. Ductless glands and the nervous system.

Gilford. 140315. Effects of ductless glands on development.

Mosenthin. 143818. Sklerodermie: seine Beziehungen zur inneren Sekretion.

Nogier. 144109. Méthodes thérapeutiques fondées sur l'excitation et la frénation de l'activité des glandes endocrines par des procédés physiques.

Papazolu. QR 7366. La production des substances biurétiques dans le corps thyroïde (goître), le thymus et l'ovaire des basedowiens par le sérum des individus atteints de maladies nerveux.

Retterer et Lelièvre. 145023. Amygdale d'un supplicié. 145025. Homologie de la bourse de Fabricius.

Vincent. 147022, 147024. Internal secretion and the ductless glands.

Zimmern et Cottenot. 147672. Les effets de l'irradiation des glandes surrénales.

7805 INTERNAL SECRECTIONS IN GENERAL.

Bélov. 137579. Innere Sekretion der Samendrüsen. (Russ.)

Biedl 137771; **Korovickij** 142167-142168 (Russ.); **Ponomarev** 144733-144739 (Russ.); **Schickele** 145643, 145645, 145646. Innere Sekretion.

Bittorf. 137822. Störungen der inneren Sekretion. (Akromegalie. Dystrophia adiposo-genitalis und thyreo-gene Adipositas acuta symmetrica partialis.)

Boruttau 137995; **Mohr** 143739. Die innere Sekretion in ihrer Beziehung zur Sexualfunktion.

Gambarov 140129; **Kaufmann** 141863. Innere Sekretion der Ovarien. (Russ.)

Georgievskij. 140224. Rolle der inneren Sekretion in der Pathogenese des Diabetes. (Russ.)

Guggisberg. QR 6764. Wirkung der inneren Sekrete auf die Tätigkeit des Uterus.

Healy & Kastle. 140917. The internal secretion of the mammae as a factor in the onset of labor.

Jödicke. 141677. Innersekretorische Stoffwechselstörungen bei Athyreosis, mongoloider Idiotie und Akromegalie.

Juščenko. 141740, 141742. Vorgänge bei Geisteskranken. (Russ.)

Lehmann. 142591. Habituelle Schwangerschaftsunterbrechung und innere Sekretion

Luciani. 142996. Human physiology.

Markelov. 143337. Pathogenese der Myasthenie. (Russ.)

Mercier. 143556. Déterminisme de la sécrétion mammaire chez la Lapine.

Peritz. 144489. Die innere Sekretion und ihre Beziehungen zur Mundhöhle.

Münzer 143889; **Peritz** 144490. Innere Sekretion und Nervensystem.

Ott & Scott. 144301. Action of glandular extracts upon the amount of epinephrin in the blood.

Póór. 144746. Beziehungen einiger Hautkrankheiten zu der „inneren Sekretion“.

Popielski. 144752. Theorie der Hormone und innere Sekretion.

Scheer, van der. 145612. Bedeutung interner Sekretion für das Entstehen von Psychosen. (Holländisch.)

Schiffmann u. Vystavel. 145650. Innere Sekretion der Mamma.

Seitz. 145928, 145930, 145931. Störungen der inneren Sekretion in ihren Beziehungen zu Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett.

Soula. 146213. Influence de la castration sur les processus de protéolyse et d'aminogenèse dans les centres nerveux.

Veljaminov. 146960. Hysterische Geschwülste der Milchdrüsen und innere Sekretion. (Russ.)

7810 THE SPLEEN.

Comandon, Levaditi et Mutermilch. 138729. Etude de la vie et de la croissance des cellules *in vitro* à l'aide de l'enregistrement cinématographique.

Corper. 138779. Correlation of the histological and chemical changes in the spleen during necrosis and autolysis.

Dixon. 139118. Effects of splenectomy upon the cell content of the thoracic duct lymph in the dog, and its relation to the action of pilocarpin.

Jarockij. 141613. Biologie und Klinik der blutbildenden Organe.

Krumbhaar, Musser, Pearce, Peat, Austen & Elsenberg. 142297, 143919, 144143-144447. The relation of the spleen to blood destruction and regeneration and to hemolytic jaundice.

Magnan. 143158. Variations du poids de la rate chez les Mammifères.

Požariskij. 144790. Fettige Degeneration der Milz. (Russ.)

7811 Structure and development.

Hayaski. 140910. Verhalten der Gitterfasern in der Rachitismilz.

Schaack. 145566. Veränderungen des Blutes und der blutbildenden Organe nach Amputationen und Exartikulationen.

Schilling. 145659. Feinere Morphologie der Kurloff-Körper. Rosssche Einschlüsse bei Syphilis.

7812 Chemistry.

Corper. 138776. Chemistry of the dog's spleen.

Przygoda. QR 7443. Bildung spezifischer Agglutinine in künstlichen Gewebskulturen.

7813 Functions.

Apolant. QR 6173. Beziehungen der Milz zur aktiven Geschwulstimmunität.

Asher 137208; **Bayer** 137504. Funktion der Milz als Organ des Eiweissstoffwechsels.

Bauer-Jokl. 137489. Neuere Arbeiten über die Physiologie und Pathologie der Milz.

Braunstein. QR 6366. Beziehung der Milz zur aktiven Geschwulstimmunität.

Dröge. 139216. Veränderungen in der chemischen Konstitution des Tierkörpers nach Exstirpation der Milz.

Eppinger. 139482. Zur Pathologie der Milzfunktion.

Gilbert, Chabrol et Bénard. 140308-140309. L'extrait splénique a-t-il un pouvoir hémolysant?

Gilerovič. 140314. Verhalten des Blutes nach der Milzexstirpation. (Russ.)

Hess u. Müller. 141122. Ablauf der Bluterstörung bei der Pyrodinanaemie.

Manoukhine. 143239. L'origine des leucocytolysines et des antileucocytolysines.

Oser u. Pribram. QR 7346. Bedeutung der Milz in dem an malignem Tumor erkrankten Organismus.

Pappenheim u. Fukushi. 144367. Milzstudien.

Port. 144765. Die Bedeutung der Milz als hämatopoetisches Organ.

Rondoni u. Goretti. QR 7521. Biologische Eigenschaften der Milz bei experimenteller Naganainfektion.

Verzár. 146989. Die Grösse der Milzarbeit.

7814 Circulation.

Pustovojtov. 144860. Blutzirkulation in der Milz. (Russ.)

Ribbert. 145053. Kreislaufstudien.

7818 Pathological Conditions.

Albrecht. 137015-137016. Zur Entstehung der myeloiden Metaplasie.

Bauer-Jokl 137489; **Pugliese** 144843. Neuere Arbeiten über die Physiologie und Pathologie der Milz.

Grünbaum 140600; **Ševandin** 142991 (Russ.); **Tanaka u. Imai** 146549 (Jap.) Morbus Banti.

Hayaski. 140910. Verhalten der Gitterfasern in der Rachitismilz.

Hess u. Müller. 141122. Ablauf der Bluterstörung bei der Pyrodinanaemie.

Huebschmann. 141426. Das Verhalten der Plasmazellen in der Milz bei infektiösen Prozessen.

Imamura. 141475. Gewebsreaktion der Milz und der Lymphdrüsen gegen Toxine.

Kettle. 141936. Carcinomatous metastases in the spleen.

Klein. 142014. Wirkung des Benzols auf den leukämischen Prozess.

Kopylow. 142157. Splenektomie bei Malariaaffektion der Milz.

Mandlebaum. 143221. Pathology of primary splenomegaly (Gaucher type).

Port. 144765. Bedeutung der Milz als hämatopoetisches Organ.

Požariskij. 144790. Fettige Degeneration der Milz. (Russ.)

Wiczowski. 147388. Leukämie.

7819 Action of Physical and Chemical Agents.

Amantea. 137065. Milza come organo del ricambio del ferro.

Anitschkow. 137117. Experimentell erzeugte Ablagerungen von anisotropen Lipoidsubstanzen in der Milz.

Béclère u. Béclère. 137547. Radiotherapeutische Behandlung der Leukämie.

Centanni. 138515. Produzione per via chimica della milza carcinomatosa nei topi.

Hess u. Müller. 141122. Ablauf der Bluterstörung bei der Thyrotoxinämie.

Klein. 142014. Wirkung des Benzols auf den leukämischen Prozess.

Lifšic, Kažakov u. Goldinger. 142803. Röntgentherapie der Leukämie. (Russ.)

Miller. 143667. Biologische Wirkung verschieden gefilterter Röntgenstrahlen.

Thibaut. 146617. Lésions spléniques à la suite d'injection de sérum humain.

7820 THE THYROID AND PARATHYROID.

Bartel. 137440. Beziehungen von Thyreoidea und Tuberkulose.

Blum. 137855.

Capelle u. Bayer. 138382. Schilddrüse und Morbus Basedowii.

Carlson. 138409. Condition of the digestive tract in parathyroid tetany in cats and dogs.

——— **Rooks & McKie.** 138411. Attempts to produce experimental hyperthyroidism in mammals and birds.

Cramer & Krause. 138808. Thyroid feeding—effect on liver and on urine.

Estes. 139528. The parathyroids of the horse.

French. 139948. Comparative toxicity of different animal tissues to animals susceptible to thyroid feeding.

Gambarov. 140130. Wirkung des Ovarienextrakts auf das Gefäßsystem. (Russ.)

Halsted. 140778. A dog maintained in good health by a parathyroid autograft approximately one fourth of a millimeter in diameter.

Jacobson. 141567. Effects of blood transfusion in parathyroid tetany.

Joseph & Meltzer. 141716. Inhibitory action of sodium chloride upon the phenomena following the removal of the parathyroids in dogs.

Koch. 142080. Occurrence of methyl guanidine in the urine of parathyroidectomized animals.

Lusky. 143035. The aceto-nitrile test for thyroid substance in the blood.

MacCallum. 143063. Die Nebenschilddrüsen.

——— **& Fabyan.** 143065. Anatomy of a myxoedematous idiot.

——— **Thomson & Murphy.** 143067. Tetany after parathyroidectomy in herbivora.

——— **& Vogel.** 143069. Tetany.

Marine. 143321. Occurrence and physiological nature of glandular hyperplasia of the thyroid (dog and sheep).

——— **& Lenhart.** 143323. Colloid glands (goitres): Their etiology and physiological significance. 143324: Occurrence of goitre (active ethyroid hyperplasia) in fish.

Nürnberg. 144142. Beeinflussung der Verdauungsdrüsenabsonderung durch die innere Sekretion. (Russ.)

Poensgen. 144693. Wechselbeziehungen zwischen Thymus, Schilddrüse und lymphatischem System.

Simpson. 146088. Thyroidectomy and parathyroidectomy in relation to age (sheep).

Stoland. 146393. Relative toxicity of dog's normal and hypertrophied thyroids to animals susceptible to thyroid feeding.

Šumkova-Trubina. 146494. Schilddrüsen- und Nebenschilddrüsen transplantation. (Russ.)

Swarts & Thompson. 146505. Accessory thyroid tissue within the pericardium of the dog.

Voegtlin & MacCallum. 147051. Influence of various salts upon tetany following parathyroidectomy.

Woolley. 147546. Suggestions regarding the mechanism of resorption of thyroid colloid.

7821 Structure and Development.

MacCallum & Voegtlin. 143068. Relation of the parathyroid to calcium metabolism and the nature of tetany.

Marine & Lenhart. 143325. Limitations in interpreting thyroid histology.

Maurer. 143444. Schilddrüse, Thymus und ihre Nebendrüsen bei Wirbeltieren und dem Menschen.

Wilke. 147424. Riesenzellenbildung in Thyreoidea.

Zuckermann. 147695. Schilddrüsenaplasie.

7822 Chemistry.

Aldrich. 137024. Iodine content of the small, medium and large thyroid glands of sheep, beef, and hogs.

Blum u. Grützner. 137856. Jodbestimmung.

Cameron. 138350. Iodine content of fish thyroid.

Dochez. 139133. Effects of feeding animals upon an iodine-free diet.

Estes & Cecil. 139529. Relation of iodine to the parathyroid.

Fenger. 139666. Presence of active principles in the thyroid and suprarenal glands before and after birth.

Guyer. 140707. Chemical composition of thyroid glands.

Marimon. 143320. Theorie der Basedowschen Krankheit.

Martin. 143361. Iodine content of thyroids.

Rowe. 145343. The creatin-splitting enzyme of the parathyroids and the adrenals.

7823 Functions.

Basch. 137449. Beziehung der Thy-mus zur Schilddrüse.

Boldyreff. 137933. Einfluss des Schilddrüsenapparates auf die Wärme-regulierung bei Hunden.

Caldwell. 138340. Effects of intra-venous injections of thyroid pressure liquid in dogs and cats.

Crile. 138826. Phylogenetic asso-ciation in relation to the emotions.

Dröge. 139216. Veränderungen in der chemischen Konstitution des Tier-körpers nach Exstirpation des Schild-drüsenapparates.

Joustchenko. 141725. La teneur en azote, en phosphore, en lipoides de diffé-rents organes des animaux thyroïdecto-misés.

Jušenko. 141741. Physiologie der Schilddrüse. (Russ.)

Kranz. 142208. Innere Sekretion, Kieferbildung und Dentition.

Léopold-Lévi. 142649. Effets-rapides et non thérapeutiques du traitement thyroïdien.

Le Play. 142655. Rapports entre la thyroïde et les parathyroïdes. Thyroïd-ectomie après parathyroïdectomie.

Mansfeld. 143241; QR 7164. Blut-bildung und Schilddrüse.

— u. **Hamburger.** 143243. Ursache der prämortalen Eiweisszer-setzung.

Massaglia. 143383. Tetanie infolge experimenteller Parathyroidinsuffizienz während der Schwangerschaft und Ek-lampsie.

Morel. 143787. Les relations fonc-tionnelles entre le foie et les parathy-roïdes.

Mosbacher. 143814. Thyroidea und Wehentätigkeit.

Paladino 144336; **Greenwald** 140504. Veränderungen des Stoffwechsels bei Tieren nach Exstirpation der Schild-drüse und der Parathyroiden.

Purjesz. 144855. Blutzuckergehalt unter normalen und pathologischen Verhältnissen.

Schmauch. 145699. Einfluss der Schilddrüse auf Menstruation und Schwangerschaft.

Sehrt. 145918. Zur thyreogenen Aetiologie der hämorrhagischen Metro-pathien.

Wagner von Jauregg. 147139. Chirur-gische Behandlung des Hypothyreoi-dismus.

Walter. 147187. Was lehrt uns die Wirkung der normalen und der patho-logisch veränderten Schilddrüse auf das Nervensystem für die anderer innerse-kretorischer Drüsen?

7828 Pathological Conditions.

Barker. 137410. Graves' disease.

Barth-Wehrenalp 137444; **Capelle** u. **Bayer** 138382; **Chvostek** 138610; **Davidowitsch** 138934; **Funke** 140092; **Gali** 140119; **Graff** u. **Novak** 140477; **Grünstein** 140612-140613 (Russ.); **Klose** 142045; **Kocher** 142086; **Lampé** QR 7031; **Mannaberg** 143234; **Marimon** 143320; **Mendel** 143529; **Pychlau** QR 7448; **Rudinger** 145371; **Schloffer** 145684; **Undeutsch** 146866. Morbus Basedowii.

Bauer 137482-137483; QR 6240; **Bircher** 137803; **Blauel** u. **Reich** 137839;

Dieterle *et alii* 139076-139077; Iszlondsski 141518; Kutschera 142377; Müller 143871. Kropf.

Bérard, Lesieur et Chaliér. 137613. Goitre.

Boldyreff. 137933. Methode der Hervorrufung und Heilung der krankhaften Anfälle, die bei Hunden nach Exstirpation der Schild- und Nebenschilddrüsen typisch sind.

Breitner. 138069. Wesen der Schilddrüsenkrankungen.

Crignis. 138825. Zur Kasuistik der metastasierenden, anscheinend gutartigen Struma.

Farrant. 139617. Thyroid action and reaction.

Goldstein. 140402. Myxidiotie und veränderte Schilddrüse.

Hochsinger. 141262. Säuglingsmyxödem.

Kahane 141759; Wagner von Jauregg 147139. Hyperthyreoidismus.

Kraus, E. J. 142214. Sphärolithe in der Schilddrüse.

Kraus, F. Pathologie der Schilddrüse, der Beischilddrüsen, des Hirnanhangs und deren Wechselwirkung.

Lampé u. Fuchs. QR 7233. Schilddrüsenkrankungen: Morbus Basedowii, Basedowoid, Myxödem, endemische Struma.

Marine. 143322. Benign epithelial tumors of the thyroid gland.

Markelov. 143337. Pathogenese der Myasthenie. (Russ.)

Massaglia. 143383. Tetanie infolge experimenteller Parathyreoidinsuffizienz während der Schwangerschaft und Eklampsie.

Monogenow. 143755. Kolloidretention in den Knotenkröpfen.

Mori. 143801. Thyreotoxische Symptome bei Geschwulstmetastasen in der Schilddrüse.

Mustard. 143920. Certain tonic and reflex nervous impulses as factors in parathyroid tetany.

Predtečenskij. 141798. Hypothyreoidie. (Russ.)

Proescher & Diller. 144815. Tetany with hemorrhages in the parathyroid glands.

Reckzeh. 144959. Verhalten des Blutes nach totaler und partieller Entfernung der Schilddrüse.

Reich u. Blauel. 144931. Einfluss künstlicher Trachealstenose auf die Schilddrüse.

Saathoff. 145420. Thyreose und Tuberkulose.

Simmonds. 146070. Lymphatische Herde in der Schilddrüse.

Winternitz. 147464. Tuberculosis of the parathyroid gland and its relation to the occurrence of tetany in tuberculous meningitis.

7829 Action of Physical and Chemical Agents.

Belot. 137577. Röntgenbehandlung der Basedowschen Krankheit.

Hesse. 141125. Beziehungen zwischen Kropfendemie und Radioaktivität.

Hunt & Seidell. 141445. Thyrotropic iodine compounds.

Kahane. 141759. Zur Therapie des Hyperthyreoidismus.

Marotta. 143345. Alterazioni della tiroide in seguito a lesioni del gran simpatico.

Porrini. 144763. L'ipertiroidismo sperimentale e il midollo osseo.

Sutter. 146498. Schilddrüse und Jodmedikation.

Titov. QR 7823. Wirkung des Serums thyroidektomierter Tiere auf die Funktionen der Schilddrüse. (Russ.)

Vannod. 146931. Les eaux goitreuses.

7830 THE THYMUS.

Adler. 136974. Thymus und Adrenalsystem.

Capelle u. Bayer. 138382. Thymus und Morbus Basedowii.

Fulci. 140077. Natur der Thymusdrüse: ihre Regenerationsfähigkeit.

Kerley & Beebe. 141928. Delayed development in a boy treated with thymus gland.

Klose 142046; Matti 143124; Meinhold 143508. Physiologie, Pathologie und Klinik der Thymusdrüse.

Kolb. QR 6980. Gelingt es mittelst der Abderhaldenschen Fermentreaktion,

den Nachweis eines persistierenden oder hyperplastischen Thymus zu führen?

Lampé. 142437. Bedeutung der Thymusdrüse für den Organismus.

Poensgen. 144693. Wechselbeziehungen zwischen Thymus, Schilddrüse und lymphatischem System.

7831 Structure and Development.

Basch. 137449. Beziehung der Thymus zur Schilddrüse.

Himsel. 141199. Natur der kleinen Thymuszellen. Verhalten gegen die Röntgenstrahlen.

Maurer. 143444. Schilddrüse, Thymus und ihre Nebendrüsen bei Wirbeltieren und dem Menschen.

Salkind. 145472. Quelques structures fines et formes d'activité du thymus des Mammifères.

7832 Chemistry.

Mendelsohn. 143535. Chemische Zusammensetzung der kindlichen Thymusdrüse.

7833 Functions.

Basch. 137447, 137449. Thymusdrüse.

Heimann. 140962. Thymus, Ovarien und Blutbild.

Kashiwabara. 141821. Autolyse der Thymus.

Kranz. 142208. Innere Sekretion, Kieferbildung und Dentition.

Pigache et Worms. 144617. Du thymus considéré comme glande à sécrétion interne.

Retterer et Lelièvre. 145026. Hématopoïèse dans le thymus.

Salkind. 145473. La thymectomie chez le crapaud.

Weill. 147271. Bildung von Leukozyten in der menschlichen und tierischen Thymus.

Yokoyama. 147576. Wirkung des Thymus im Organismus.

7838 Pathological Conditions.

Bauer u. Bauer-Jokl. 137483. Blutgerinnung. Endemischer Kropf.

Haberer. 140711. Thymusreduktion und ihre Erfolge.

Hart. 140841. Die Pathologie der Thymus.

Müller 143852; **Perez-Montaut** 144486. Thymustod.

7839 Action of Physical and Chemical Agents.

Deutsch. QR 6513. Abbau von Thymusgewebe durch normales Serum.

Eggers. 139343. Einwirkung der Röntgenstrahlen auf den Thymus und das Blut des Kaninchens. Thymushypertrophie des Menschen.

Himsel. 141199. Natur der kleinen Thymuszellen. Verhalten gegen die Röntgenstrahlen.

Lampé. 142438. Prognostische Bedeutung der Haferkuren.

Regaud et Crémieu. 144963. La leucocytose polynucléaire dans le thymus röntgenisé.

7840 THE SUPRARENAL.

Borberg 137970; **Goldzieher** 140407; **Čeboksarov** 138483. (Russ.)

Burket. 138255. Influence of adrenalin, modified by salts, on the blood pressure in the cat.

Cannon & Paz. 138376. Stimulation of adrenal secretion by emotional excitement.

Edmunds. 139329. Relation of the adrenals to pancreatic activity.

Gautier. 140177. Sensibilité de la réaction de l'adrénaline avec le chlorure d'or.

Hoskins & McClure. 141397. Relation of the adrenal glands to blood pressure.

Mulon. 143901. Apparato reticolare et mitochondries dans la surrénale du hérisson.

Munk. 143908. Zur Physiologie des Interrenalsystems.

Peskov. 144513. Bedeutung des chromaffinen Systems. (Russ.)

Rosenbloom & Weinberger. 145261. Effects of intraperitoneal injections of adrenalin on the partition of nitrogen in the urine of dogs.

Stewart. 146356. Alleged existence of adrenalin (epinephrin) in pathological sera.

7841 Structure and Development.

Kolde. 142127A. Veränderungen der Nebenniere bei Schwangerschaft und nach Kastration.

Landau. 142111. Entwicklung der Nebennierenrinde. 142143: Die Nebenniere bei Anencephalie.

Levy. 142720. Verhalten der Nebennieren bei Hydrocephalus congenitus

Mayer, Mulon et Schäffer. 143461-143462. Microchimie des surrénales.

Robinski. 145153. Physiologie und Pathologie der Nebenniere.

Wilson & Willis. 147446. A comparative study of the histology of the so-called hypernephromata and the embryology of the nephridial and adrenal tissues.

Yule. 147585. The source of the chromaffin cells of the adrenals of the pig.

7842 Chemistry.

Adler. 136974. Thymus und Adrenalsystem.

Elias. 139108. Wärmestich und Nebenniere.

Fenger. 139666. The presence of active principles in the thyroid and suprarenal glands before and after birth.

Halpern. QR 6777. Experimentelle Erzeugung von gefässerweiternden Stoffen.

Jarisch. 141612. Nebenniere und Zuckerstich.

Klinkert 142012; **Köhler** 142100; **Wacker u. Hueck** 147121. Cholesterinstoffwechsel.

Landau. 142442. Nebenniere und Fettstoffwechsel.

Léopold-Lévi. 142648. Insuffisance ovarienne et opothérapie surrénalienne.

Mayer, Mulon et Schäffer. 143461-143462. Microchimie des surrénales du cheval et du mouton.

Rowe. 145343. The cortin-splitting enzyme of the parathyroids and the adrenals.

Stewart 146357. Testing for epinephrin (adrenalin) in blood. Comparison of plasma and serum.

Szubalbski. 146522. Asphyxie und Adrenalin.

Weidlein. 147253. Epinephrin from the whale.

Weltmann. 147316. Doppeltbrechendes Lipoid der Nebenniere.

7843 Functions.

Abramow u. Mischennikow. QR 6137. Entgiftung bakterieller Toxine durch Adrenalin.

Camus et Porak. 138366. Insuffisance surrénale et curarisation.

Claude et Baudoin. 138651. Glycosurie hypophysaire et glycosurie adrénalique.

Döblin u. Fleischmann. 139135. Nervöse Regulierung der Körpertemperatur, Rolle der Nebenniere.

Elias. 139108. Wärmestich und Nebenniere.

Ferreira de Mira. 139686. De l'influence des glandes surrénales sur la croissance.

Freund u. Marchand. 139965. Beziehungen der Nebennieren zu Blutzucker und Wärmeregulation.

Gradinescu. 140459. Der Einfluss der Nebennieren auf den Blutkreislauf und den Stoffwechsel.

Hoskins. 141396. The sthenic effect of epinephrin upon intestine.

——— & **McClure.** 141398. The comparative sensitiveness of blood pressure and intestinal peristalsis to epinephrin.

Kranz. 142208. Innere Sekretion, Kieferbildung und Dentition.

Landau. 142442. Nebenniere und Fettstoffwechsel.

MacLeod et alii. 141323-141324. Relationship of the adrenal glands to sugar production by the liver.

Marie. 143318; QR 7179. Glandes surrénales et toxoinfections.

Novak. 141136. Nebennieren und Genitale.

Palla. 144339. Mutmassliche Rolle der Nebennieren in der Pathogenese der symptomatischen Psychosen.

Penomarev. 141739. Innere Sekretion der Nebennierenrinde. (Russ.)

Rassers. 144926. Experimentelles Adrenalinatherom. (Holländisch.)

Rind. 145104. Bedeutung der Adrenalinreaktion Cevadallis zum Zweck gerichtärztlicher Feststellung eines plötzlich oder langsam eingetretenen Todes.

Špolianskij. 146246. Bedeutung der Nebennieren in der Pathologie. (Russ.)

Voegelman. 147048. Niere und Nebenniere.

Vogt. 147079. Morbus Addisoni und Schwangerschaft.

7844 Circulation.

Gérard. 140226. Morphologie des veines intrinsèques des capsules surrénales. 140227: Vascularisation de la graisse interrénosurrénale. 140229: Solidarité artérielle entre le rein et la surrénale gauche.

Jarisch. 141612. Nebenniere und Zuckerstich.

Popielski. 144753. Adrenalin und Komprimierung der Nebenniere.

7846 Innervation.

Elliott. 139418. Innervation of adrenals.

7848 Pathological Conditions.

Bogdanov. 137911. Veränderungen der Nebennieren bei der miliären Tuberkulose. (Russ.)

Camus et Porak. 138367. Insuffisance surrénale et sensibilité à la strychnine.

Finzi. 139742. Veränderungen der Magenschleimhaut bei Tieren nach Nebennierenexstirpation.

Freund u. Marchand. 139965. Beziehungen der Nebennieren zu Blutzucker und Wärmeregulation.

Gradinescu. 140459. Einfluss der Nebennieren auf den Blutkreislauf und den Stoffwechsel.

Gregor. 140519. Veränderungen der Nebennieren bei Scharlach. (Russ.)

Helly. 140991. Zur Pathologie der Nebenniere.

Hopf. 141377. Knochenmarksge-
webe in der Nebenniere.

Jarisch. 141612. Nebenniere und Zuckerstich.

Lewin. 142726. Nierentuberkulose und Addisonsche Krankheit.

Löwy. 142938. Morbus Addisonii.

Mulon et Porak. 143904. Cas d'absence d'enclaves lipo-cholestériques dans la surrénale humaine (chorée de Huntington).

Novak. 141133. Einfluss der Nebennierenausschaltung auf das Genitale.

Palla. 144339. Mutmassliche Rolle der Nebennieren in der Pathogenese der symptomatischen Psychosen.

Porak. 144758. Des altérations fonctionnelles des glandes surrénales dans la rage.

Silva. 146062. Primitives Karzinom einer Nebenniere bei einer Kuh.

Špolianskij. 146246. Bedeutung der Nebennieren in der Pathologie. (Russ.)

Tilp. 146691. Hochgradige Verfettung der Nebennieren eines Säuglings.

Weltmann. 147316. Doppelbrechendes Lipoid der Nebenniere.

7849 Action of Physical and Chemical Agents.

Cannon, Aub & Binger. 138374. Effect of nicotine injection on adrenal secretion.

Čeboksarov. 138482. Beeinflussung der sekretorischen Nebennierenfunktion durch Diphtherietoxin. (Russ.)

Ciovini. 138620. Fatica e capsule surrenali.

Cottenot, Mulon et Zimmermann. 138791. Action des rayons X sur la corticale surrénale.

De Dominicis. 138970. Correlazioni endoorganiche e secrezioni interne. Reni e capsule surrenali.

Eisler u. Hirsch. 139388; **Groedel** 140570. Einwirkung der Röntgenstrahlen auf die Nebenniere.

Pari. 144372. Alterazioni delle ghiandole surrenali e dei capillari nell'uremia.

Popielski. 144753. Adrenalin und Komprimierung der Nebenniere.

Salle u. Apolant. 145482. Adrenalingehalt der Nebennieren bei Thorium X-Intoxikationen.

—— u. Domarus. 145483: Zur biologischen Wirkung von Thorium X.

Zimmern et Cottenot. 147672. Les effets de l'irradiation des glandes surrénales en physiologie et en thérapeutique.

7850 THE PINEAL GLAND.

Aschner. 137195. Schwangerschafts-Veränderungen der Zirbeldrüse.

Foa. 139826. Hypertrophie des testicules et de la crête après l'extirpation de la glande pinéale chez le coq.

Hijmans van den Bergh et Hasselt, van. 141166. Tumor glandulae pinealis sive epiphysis cerebri. (Holländisch.)

Kidd. 141945. Résumé of work on the pineal body.

Loewy. 142939. Die Sekretwege der Zirbeldrüse.

Polvani. 144736. Studio anatomico della glandola pineale umana.

Walter. 147188-147189. Histologischer Bau der Zirbeldrüse.

7860 THE PITUITARY BODY.

(v. etiam O 4680.)

Achard et Desbouis. 136942. L'insuffisance glycolytique provoquée par l'extrait d'hypophyse et par l'adrénaline.

Aldrich. 137022-137023. Feeding young animals the posterior and the anterior parts of the pituitary gland.

Benario 137581; Frank 139912. Diabetes insipidus.

Bernstein. 137686. Gaswechseluntersuchungen bei einem Falle von Hypophysengangtumor.

Bittorf. 137822. Störungen der inneren Sekretion.

Bonin, von. 137957. Dyspituitarism.

Buetow. 138230-138231. Hypophysenenzyme.

Claude et alii. 138650-138652. La glycosurie hypophysaire 138653-138654: L'action cardiovasculaire de certains extraits d'hypophyse.

Creutzfeld u. Koch 138821. Veränderungen in der Hypophysis cerebri bei Diphtherie.

Crowe, Cushing & Homans. 138842. Experimental hypophysectomy.

Degener. 138976. Effect of thyroid extirpation on the Hypophysis cerebri—rabbit.

Elfer. 139403. Zur Wirkung des Extraktes der Glandula pituitaria infundibularis unter pathologischen Verhältnissen. (Ungar.)

Fichera. 139708. Ipofisi e castrazione.

Fink. 139735. Acromegalie mit Diabetes melitus.

Fühner. 140058. Die isolierten wirksamen Substanzen der Hypophyse.

Gliński. 140361. Hypophyse: ihre Veränderungen während der Schwangerschaft.

Goetsch et alii. 140378. Carbohydrate tolerance and the posterior lobe of the hypophysis cerebri.

Heinicke 140972; Kalledey 141779; Mullally 143899; Poindecker 144707; Reinhardt u. Creutzfeldt 145002. Acromegaly.

Herring. 141064. Comparative anatomy and physiology of the pituitary body.

Jödicke. 141667. Innersekretorische Stoffwechselstörungen bei Athyreosis, mongoloider Idiotie und Akromegalie.

Kranz 142208. Innere Sekretion, Kieferbildung und Dentition.

Kraus. 142217. Pathologie der Schilddrüse, der Beischilddrüsen, des Hirnanhangs und deren Wechselwirkung.

Livon, Ch. et Peyron. 142870. Les phénomènes de stase de la substance colloïde dans la région interlobaire de l'hypophyse.

Livon, J. 142871. L'extrait d'hypophyse en obstétrique.

Nürenberg. 144141. Funktionen der Hypophysis. (Russ.)

Popielski. 141751. Hypophysis und ihre Präparate in Verbindung mit ihren wirksamen Substanzen.

Purjesz 141855. Der Blutzucker-gehalt unter normalen und pathologischen Verhältnissen.

Reford & Cushing. 144962. Is the pituitary gland essential to the maintenance of life?

Rosenthal. 145275. Hypophysentumoren und ihre Beziehungen zur Akromegalie und Dystrophia adiposogenitalis.

Schäfer. 145582. Structure and functions of pituitary body.

Schlimpert. 145682. Physiologie der Hypophyse.

Stendell. 146316. Zur vergleichenden Anatomie und Histologie der Hypophysis cerebri.

Tilney. 146690. An analysis of the juxta-neural epithelial portion of the hypophysis cerebri, with an embryological and histological account of a hitherto undescribed part of the organ.

Trerotoli. 146767. Ipofisi e capsule surrenali.

Trögele. 146780. Normale und pathologische Physiologie der Hypophysis cerebri. Differentialdiagnose der mit Störungen der Hypophysenfunktion verlaufenden intrakraniellen Prozesse.

Wassing. 147211. „Ausführwege der Hypophyse.“

Wittek. 147480. Verhalten der Rinderhypophyse bei den verschiedenen Geschlechtern, in der Gravidität und nach der Kastration.

Woerdeman. 147491. Zusammenhang der Chorda dorsalis mit der Hypophysenanlage.

7870 PARASYMPATHETIC ORGANS.

Goldzieher. 140407. Adrenalin und das chromaffine Gewebe.

Jarisch. 141612. Nebenniere und Zuckerstich.

Mosenthin. 143818. Ein Fall von Sklerodermie, seine Beziehungen zur inneren Sekretion und Bemerkungen über die Aetiologie dieser Erkrankung.

METABOLISM.

7900 GENERAL.

Abel 136924; **Rubner** 145369; **Schumann** 145609. Hygiene der Ernährung.

Baur 137499; **Parnas** 144395. Genesis der Kohlenhydrate.

Benedict. 137590. Einfluss der Nahrungsaufnahme auf den Stoffwechsel.

Benedict & Carpenter. 137592. The influence of muscular and mental work on metabolism and the efficiency of the human body as a machine.

——— & **Milner.** 137595. Experiments on the metabolism of matter and energy in the human body, 1903–1904.

Berg. 137633. Mineralstoffwechsel.

Cserna u. Kelemen. 138848. Die Grösse der Arbeit der kranken Niere. (Ungar.)

Czerny. QR 6500. Abhängigkeit der natürlichen Immunität von der Ernährung.

Dakin. 138893. Oxidations and reductions in the animal body.

Denis. 139016. Metabolism studies on the urine of the fish.

Eckert. 139316. Ursachen und Wesen angeborener Diathesen.

Elfer. 139404. Zur Wirkung des Extraktes der Glandula pituitaria infundibularis unter pathologischen Verhältnissen. (Ungar.)

Folin & Denis. 139839. Protein metabolism from the standpoint of blood and tissue analysis.

Fürth 140066; **Heide u. Klein** 140945; **Zuntz** 147705, 147709, 147713. Stoffwechsel.

Funk. 140087. Physiologische Bedeutung gewisser bisher unbekannter Nahrungsbestandteile, der Vitamine.

Gierke. 140298. Rolle der inneren Fermente in Physiologie und Pathologie.

Hannemann. 140802. Einfluss des Grosshirns auf den Stoff- und Energieumsatz.

Holst u. Frölich. 141356. Skorbut. Konservieren und Extrahieren der spezifischen Bestandteile der antiskorbutischen Nahrungsmittel.

Howland. 141414a. The metabolism, directly determined, of healthy children during sleep.

Inaba u. Koizumi. 141482. Lebensunterhaltung und Ernährung der Arbeiter. (Japanisch.)

Kassowitz. 141823. Der grössere Stoffverbrauch des Kindes.

Klinkert. 142042. Cholesterinstoffwechsel.

Koelker & Amberg. 142104. In regard to the detoxification of benzoic acid by optical isomers of leucine.

Laqueur. 142501. Zur Methode von Stoffwechseluntersuchungen.

Lee. 142577. Fatigue.

Lichtenfeld. 142770. Die Geschichte der Ernährung.

Lindsey. 142827. The digestibility of galactan.

Lipschütz. 142846. Die Ernährung der Wassertiere durch die gelösten organischen Verbindungen der Gewässer.

McCollum & Steenbock. 143085. The creatine metabolism of the growing pig.

Magnan. 143153. La croissance de Canards soumis à quatre régimes alimentaires différents.

Molliard. 143746. L'humus est-il une source directe de carbone pour les plantes vertes supérieures?

Noorden. 144120. Modern problems of metabolism.

Osborne & Mendel. 144278. Feeding experiments with isolated food-substances.

Paton. 144111. Nervous and chemical regulation of metabolism.

Philippson. 144589. Entwicklung junger Säuglinge bei künstlicher Ernährung.

Pütter 144837, 144839; **Hirschstein** 141246. Stoffwechsel und Ernährung.

Raper. 144918. Recent work on accessory factors in nutrition.

Rotky. 145331. Diätetik und Therapie der Stoffwechselkrankheiten.

Rudinger. 145371. Regulierung der intermediären Stoffwechsels-Pathogenese des Morbus Basedowii.

Russell. 145405. Report of discussion on animal nutrition.

Sellards. 145925. Determination of the equilibrium in the human body between acids and bases: acidosis and nephropathies.

Stiles. 146373. Nutritional physiology.

Williams, Riche & Lusk. 147438. The hourly chemical and energy trans-

formations in the dog, after giving a large quantity of meat.

Yukawa. 147584. Die absolut vegetarische Ernährung japanischer Bonzen.

Zuntz. 147704. Stoffwechsel und Sexualität des Weibes.

7911 BODY WEIGHT. WEIGHTS OF ORGANS AND TISSUES.

Abderhalden. 136896. Stoffwechselversuche mit einer neuen Wage, die automatisch Gewichtsab- und -zunahmen registriert.

Alfeev. 137032. Gewicht, Körpergröße und Brustumfang beim Menschen. (Russ.)

Benestad. 137603. Die Gewichtsverhältnisse reifer norwegischer Neugeborener.

Carcanague et Maurel. 138397. Influence du saturnisme sur le poids du lapin.

Carneiro. 138412. Gewichtsschwankungen bei Kohlehydratentziehung.

Engel u. Samelson. 139458. Der Energiequotient des natürlich und des künstlich genährten Säuglings.

Frank, A. 139905. Ausnutzung von Vollmilch und kaseinfettangereicherter Kuhmilch.

Frank, D. 139907. Energiequotient und Temperatur im Säuglingsalter.

Gromakovskij. 140580. Beeinflussung des Körpergewichts durch Fastenkost. (Russ.)

Gruzdev. 140629. Einfluss der Jahreszeit auf das Körpergewicht der Kinder. (Russ.)

Häberlin 140714; **Helwig u. Müller** 140998. Klimatophysiologische Beobachtungen.

Hindhede. 141201. Eiweissminimum.

Jurman. 141739. Körpergewicht bei Dementia paralytica. (Russ.)

Kleinschmidt. QR 6954. Ernährung und Antikörperbildung.

Magnan. 143153. La croissance de Canards soumis à quatre régimes alimentaires différents.

Oeder. 144168. Körperwägung und Fettpolstermessung.

Osborne, Mendel & Ferry. 144277. Maintenance experiments with isolated proteins.

Pirquet. 144653. Tafel zur Bestimmung von Wachstum und Ernährungszustand bei Kindern.

Samelson. 145498. Energiebedarf des Säuglings in den ersten Lebensmonaten.

Schott. 145769. Versuch einer vollständigen parenteralen Ernährung.

Trepper. 146765. Gewichtsabnahme der Neugeborenen. Diss.

Völtz u. Baudrexel. 147058. Schlachtgewicht und Qualität des Fleisches bei einem Mästungsversuch an Gänsen mit Kartoffelflocken und Hefe im Vergleich zu Kartoffelflocken und Fleischmehl.

7912 COMPARISON OF INGESTA AND EGESTA.

Franck. 139901. Vergleichende Verdauungsversuche bei Equiden.

Hindhede. 141202. Verdaulichkeit einiger Brotsorten.

Mayesima. 143479. Resorption der Hefenucleinsäure nach ausgedehnter Resektion des Dünndarms beim Hunde.

Neumann. 144046. Ausnutzung von Roggen- und Weizenfuttermitteln durch den tierischen Organismus.

7913 DEPRIVATION OF FOOD, PARTIAL AND COMPLETE.

Amar. 137067. Influence des heures de repas sur la dépense énergétique de l'homme.

Aron. 137174. Beeinflussung des Wachstums durch die Ernährung.

Birkner u. Berg 137804; **Ewald** 139549; **Gaertner** 140102. Entfettungskuren.

Buglia 138236; **Costantino** 138787; **Elias u. Kolb** 139409; **Gromakovskij** 140580 (Russ.); **Kleiner** 142021; **Rietschel** 145093; **Schlossmann** 145692, 145694, 145695; **Schütz** 145813; **Zuntz** 147706. Stoffwechsel im Hungerzustande.

Carniero. 138412. Gewichtsschwankungen bei Kohlehydratentziehung.

Elsas. 139427. Einfluss der Nahrungszufuhr auf den Gaswechsel des Kaltblüters.

Frenkel. 139950. Diätbehandlung bei Unter- und Überernährung.

Grafe. 140463. Wirkung einer längeren, überreichlichen Kohlehydratkost ohne Eiweiss auf den Stoffwechsel von Mensch und Tier.

Henseler. 141037. Einfluss der Ernährung auf die morphologische Gestaltung des Tierkörpers.

Hirz. 141254. Einfluss des Phosphors auf den respiratorischen Stoffwechsel.

Hopkins. 141379. Diseases from deficiencies in diet.

Hawe & Hawk 141410-141411; **Morgulis** 143800; **Robertson** 145143. Fasting studies.

Morpurgo u. Satta. 143809. Austausch von Nährstoffen unter Parabiose-ratten.

Osborne et alii. 144276. Feeding experiments with fat-free food mixtures.

Paulesco. 144415. Chez un chien inanitié, le foie subit-il une diminution de glycogène uniformément répartie dans tous les lobes?

7914 EFFECT OF INTRINSIC FACTORS (AGE, SEX, ETC.).

Aschenheim 137188; **Benjamin u. Drey** 137604; **Frank u. Niemann** 139914; **Giffhorn** 140303; **Müller u. Schloss** 143357; **Pfersdorff u. Stolte** 144567; **Schlossmann** 145691, 145695. Stoffwechsel des Säuglings.

Bahrdt u. Edelstein 137312; **Niemann** 144078. Energie- und Stoffwechsel eines atrophischen Säuglings.

Becker & Olsen. 137536. Metabolism during psychic work. (Danish.)

Dienes 139072; **Fetzer** 139699, 139700; **Gammeltoft** 140131; **Seitz** 145931. Stoffwechsel in der Schwangerschaft und der Lactation.

Dubois u. Stolte. 139230. Abhängigkeit der Kalkbilanz von der Alkalizufuhr.

Durlach. 139286. Bedeutung des Phosphors in der Nahrung wachsender Hunde.

Frank. 139907. Energiequotient und Temperatur im Säuglingsalter.

Herbst. 141044. Calcium und Phosphor beim Wachstum am Ende der Kindheit.

Jundell. 141728. Stoffwechsel bei der Dyspepsie und der alimentären Intoxikation.

Kassowitz 141823; **Takeno** 146540. Stoffwechsel im Kindesalter.

Krause 142226. Age in relation to excretion of creatine.

Langstein et alii 142182; **Samelson** 145498. Energiebedarf des Säuglings in den ersten Lebensmonaten.

Mellanby. 143517. Metabolism during lactation.

Meyer. 143602. Mineralstoffwechsel bei der Rachitis.

7915 MUTUAL INFLUENCES OF PROTEIN, FAT AND CARBOHYDRATE METABOLISM.

Frank. 139905. Ausnutzung von Vollmilch und kaseinfettangereicherter Kuhmilch.

Kakizawa. 141768. Stoffwechselversuche mit Bananemehl.

Lehmann. 142594. Diagnostische Bedeutung der Bestimmung des Kolloidalstickstoffs im Harn nach der Methode von Salkowski und Kojo.

Lusk & Riche. 143029. Influence of mixtures of food-stuffs upon metabolism.

McCullum. 143083. Nature of the repair processes of protein metabolism.

McCrudden. 143092. Effect of fat and of carbohydrate diets on the excretion of creatin in cases of retarded development.

Schlossmann. 145691. Stoff- und Kraftwechsel des Säuglings.

Strauch. 146425. Fein zerteilte Pflanzennahrung in ihrer Bedeutung für den Stoffhaushalt.

7916 EFFECT OF EXTIRPATION OF VARIOUS ORGANS ON METABOLISM.

Asher 137208; **Pugliese** 144843. Stoffwechsel nach Milzexstirpation.

Barrensheen. 137432. Glykogen- und Zuckerbildung in der isolierten Warmblüterleber.

Böhm. 137881. Gasstoffwechsel bei Tieren nach Pankreasextirpation und Leberausschaltung.

Crowe, Cushing & Homans. 138812. Experimental hypoplysectomy.

Dagaew. 138886. Aenderungen in den Verdauungsprozessen nach Gastroduodenostomie und Gastrojejunostomie und nach totaler Magenextirpation.

Dröge. 139216. Veränderungen in der chemischen Konstitution des Tierkörpers nach Exstirpation der Milz, der Hoden und des Schilddrüsenapparates.

Flint. 139811. Effect of extensive resections of the small intestine

Geyer. 140266. Chemische Zusammensetzung der Insektenhämolymph und ihre Bedeutung für die geschlechtliche Differenzierung.

Gradinescu. 140459. Der Einfluss der Nebennieren auf den Blutkreislauf und den Stoffwechsel.

Hannemann. 140802. Einfluss des Grosshirns auf den Stoff- und Energieumsatz.

Helly. 140992. Entspricht der experimentelle Pankreasdiabetes des Hundes dem natürlichen des Menschen?

Korenčevskij u. Kartaševskij. 142162. Verhalten des Stoffwechsels nach Exstirpation der Schilddrüse. (Russ.)

Lesser 142669; **Rosenberg** 145258. Stoffwechsel nach Pankreasextirpation.

London et alii. 142971. Verdauung und Resorption unter normalen und pathologischen Verhältnissen.

Mayesima 143479. Resorption der Hefenucleinsäure nach ausgedehnter Resektion des Dünndarms beim Hunde.

Miura. 143714. Beziehungen der Thyreoparathyreoidektomie zum Kohlenhydratstoffwechsel.

Paladino 144336; **Greenwald** 140504. Veränderungen des Stoffwechsels bei Tieren nach Exstirpation der Schilddrüse und der Parathyroiden.

Tangl. 146555. Calorimetrie der Nierenarbeit.

Verzár. 146989. Die Grösse der Milzarbeit.

— u. **Fejér.** 146992. Die Verbrennung von Traubenzucker im Pankreasdiabetes.

Zuntz. 147703. Stoffwechselversuche bei Osteomalacie.

7918 GENERAL METABOLISM IN DISEASE

Allers 137042; **Dahm** 138890. Stoffwechsel bei der progressiven Paralyse.

Bahrdt u. Edelstein 137312; **Frank u. Wolff** 139915; **Niemann** 144078. Stoffwechsel eines atrophischen Säuglings.

Bergmann u. Strauch 137650. Die Bedeutung physikalisch fein verteilter Gemüse für die Therapie.

Bornstein 137989; **Togami** 146712. Stoffwechsel der Geisteskranken.

Cavina 138478. Stoffwechsel bei der lymphatischen Leukämie während der Röntgenbestrahlung.

Coleman 138715. The high calory diet in typhoid fever. 138716: Weight curves in typhoid fever.

Croner 138835. Diätetik der Stoffwechselkrankheiten.

Flury u. Groll 139820. Stoffwechseluntersuchungen an trichinösen Tieren.

Funk 140083. Action of certain purine—and pyrimidine—derivatives in Beri-beri.

Gittings & Pemberton 140333. Metabolic observations on amyotonia congenita.

Greenwald u. Janney 140505. Ameisensäureausscheidung bei Kranken.

Hirsch 141231. Fieber und Chininwirkung im Fieber. QR 6845: Anaphylatoxiefieber und Gesamtenergie- und Stoffumsatz.

Jödicke 141667. Innersekretorische Stoffwechselstörungen bei Athyreosis, mongoloider Idiotie und Akromegalie.

Jundell 141728. Stoffwechsel bei der Dyspepsie und der alimentären Intoxikation.

Koch 142080. Methyl-guanidine in the urine of parathyroidectomized animals.

Lewis, Ryffel, Wolf, Cotton, Evans & Barcroft 142757. Metabolism in cardio-renal subjects.

McCrudden & Fales 143095. Complete balance studies of nitrogen, sulphur, phosphorus, calcium and magnesium in intestinal infantilism.

Meyer 143602. Mineralstoffwechsel bei der Rachitis.

Michalović 143650. Orthostatische Albuminurie bei Kindern. (Russ.)

Morpurgo u. Satta 143809. Austausch von Nährstoffen unter Parabiose-ratten.

Neiditsch 143980. Eiweissabbau bei einigen Dermatosen.

Noorden 144124. Wahl von Nahrungsstoffen in Krankheiten.

Skórczewski u. Sohn 146109. Einfluss der Radiumtherapie auf den Stoffwechsel bei Gichtikern.

Snapper 146143. Chlorretention bei Fieber. (Holländisch.)

Umber 146859. Intermediäre Stoffwechselstörungen.

Zuntz 147703. Stoffwechselversuche bei Osteomalacie.

7919 EFFECT OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Asher 137206; **Kuhn** 142347. Einwirkung des Höhenklimas auf den Stoffwechsel.

Avrorov 6206. Wirkung von hämolytischem Serum auf das Blut und den Stoffwechsel. (Russ.)

Benedict & Emmes 137593. Influence upon metabolism of non-oxidizable material in the intestinal tract.

Bering 137655; **Pincussohn** 144630. Wirkung des Lichtes.

Berrár 137687. Die Wirkung des Aloins auf den Stoffwechsel.

Bocchi 137871. Influenza del peso degli atomi e del posto che essi occupano nella molecola sulla ossidazione di alcune sostauze aromatiche nell'organismo.

Cavina 138478. Stoffwechsel bei der lymphatischen Leukämie während der Röntgenbestrahlung.

Černoruckij 138524. Wirkung der Nukleinsäure auf die Fermentationsvorgänge im Organismus. (Russ.)

Eiselt 139382. Stoffwechseluntersuchungen während der Aniontherapie.

Fischler u. Kossow 139793. Ort der Acetonkörperbildung nach Versuchen mit Phlorrhizin und der partiell ausgeschalteten Leber.

Häberlin 140714; **Helwig u. Müller** 140998. Klimatophysiologische Beobachtungen.

Hári 140829. Wirkung der Kohlenhydrate auf den Energieumsatz.

Hirz 141254. Einfluss des Phosphors auf den respiratorischen Stoffwechsel. Diss.

- Hoogenhuijze, van & Nieuwenhuijze.** 141373. Influence of alcohol upon the respiratory exchange during rest and during muscular exercise.
- Isenschmid.** 141504. Wirkung der die Körpertemperatur beeinflussenden Gifte auf Tiere ohne Wärmeregulation. Natrium salicylicum, Antipyrin, Chinin, Morphin.
- Kleiminger.** QR 6952. Pellagra.
- Krieger.** 142256. Verwertung der Energie des Alkohols für die Muskelarbeit.
- Lindhard.** 142823. The influence of ultraviolet light on the circulation in man.
- Myers & Volovic.** 143926. Metabolism in an experimental fever: the creatinine elimination.
- Parisot et Mathieu.** 144385. Modifications de la nutrition générale sous l'influence de l'hyperglycémie expérimentale.
- Plesch.** 144678. Die Biochemie der radioaktiven Substanzen.
- Ross & Hawk.** 145286. Metabolic influence of ether anaesthesia.
- Rothschuh.** 145330. Einwirkung der Thermalnuschmassage auf die einzelnen Urinbestandteile.
- Salant & Phelps.** 145461-145463. Influence of caffeine on protein metabolism. Demethylation in the body.
- Schloss.** 145686. Zur Behandlung der Rachitis mit Lebertran, Kalk und Phosphor auf Grund von Stoffwechselversuchen.
- Sjöström.** 146102. Einfluss der Temperatur der umgebenden Luft auf die Kohlensäureabgabe.
- Skórczewski u. Sohn.** 146109. Einfluss der Radiumtherapie auf den Stoffwechsel bei Gichtikern.
- Stachelin u. Maase.** 146262. Einfluss von alkalischen und radiumhaltigen alkalischen Wässern auf den Stoff- und Kraftwechsel des Menschen.
- Thomson.** 146667. Influence of moisture in air on metabolism in body. 146668: Effect of atmospheric pressure, etc., on animal metabolism.
- Vinal.** 147012. Influenza dei mezzi di terapia fisica sul ricambio.
- 7920 NITROGENOUS METABOLISM.**
- Ackermann.** 136933. Entstehung der Betaine in Pflanze und Tier.
- Aschenheim** 137188; **Feer** 139646. Stickstoffstoffwechsel des Säuglings.
- Asher.** 137208. Funktion der Milz als Organ des Eiweissstoffwechsels.
- Buglia.** 138235. Übergang der Eiweissverdauungsprodukte von der Mutter auf den Foetus.
- Bywaters u. Short.** 138311. Aminosäuren und Zucker bei der Rektalnahrung.
- Caspari** 138451; **Schott** 145769. Der parenterale Eiweissstoffwechsel.
- Costantino** 138787; **Hopmann** 141381; **Kassowitz** 141822; **Nelditisch** 143980; **Schöpp** 145758; **Steck** 146285; **Wendt** 147323. Eiweissstoffwechsel.
- Delaunay.** 138996. L'azote restant du sang avant et pendant l'absorption intestinale de l'azote alimentaire et d'un mélange d'acides aminés introduit dans l'intestin.
- Dohrn.** 139144. Nucleinstoffwechsel.
- Elfer.** 139403. Zur Wirkung des Extraktes der Glandula pituitaria infundibularis unter pathologischen Verhältnissen. (Ungar.)
- Epstein & Bookman.** 139488. Studies on the formation of glycocoll in the body.
- Gammeltoft.** 140131. Stickstoffstoffwechsel während der Gravidität.
- Gouin et Andouard.** 140450. Des échanges azotés de l'organisme.
- Grafe** 140464-140468; **Abderhalden u. Lampé** 136910, 136912, 136913. Stickstoffretention bei Fütterung von Harnstoff.
- Hart, Humphrey & Morrison.** 140846. Comparative efficiency for growth of the total nitrogen from alfalfa hay and corn grain.
- Hefer** 140933; **Michaelis** 143620; **Rosenberg** 145255; **Wells u. Long** 147311. Purinstoffwechsel.
- Heide, Klein u. Zuntz.** 140946. Respirations- und Stoffwechselversuche am Rinde über den Nährwert der Kartoffelschlempe und ihrer Ausgangsmaterialien.
- Hindhede.** 141201, 141204. Eiweissminimum.

Hirschstein. 141245. Beziehungen des Schwefels zum Stickstoff in Nahrungsmitteln: Frauen- und Kuhmilch.

McCay. 143071. The Protein element in nutrition.

Masslow. 143399. Einfluss des Phosphors auf den Stickstoffumsatz.

Moraczewski u. Herzfeld. 143780. Einfluss der Ernährung auf die Ausscheidung von Indol und Indican.

Osborne, Mendel & Ferry. 144275. Role of gliadin in nutrition. 144277: Maintenance experiments with isolated proteins.

Riesser. 145091. Zur Kreatinbildung im tierischen Organismus.

Ringer. 145107. Origin of glycocholic acid in the animal body.

Rose. 145254. Experimental studies on creatine and creatinine.

Scaffidi. 145591. Verhalten des Muskelkreatins bei der Ermüdung.

Schütz. 145813. Zusammensetzung und Stickstoffumsatz hungernder Schleien.

Schulz. QR 7658. Auftreten eiweiss-spaltender Fermente im Blut während der „prämortalen Stickstoffsteigerung“.

Sherman & Gettler. 146010. Balance of acid-forming and base-forming elements in foods, and its relation to ammonia metabolism.

Stanford. 146272. Indigobildende Substanzen im Harn („Harnindikan“).

Takeno. 146540. Stoffwechsel im Kindesalter.

Thompson. 146652-146654. Formation of creatin in vivo. 146656: Metabolism of luginine.

Williams, Rich & Lusk. 147436-147437. Chemical and energy transformations in the dog after the ingestion of different quantities of meat.

Woelfel. 147489. The place of retention or recombination of the amino acids in the body.

7921 Assimilation. Utilisation of Gelatin.

Bache. 137273. Stoffwechsel-Versuche bei Herabsetzung des Sauerstoff-Partialdruckes in der Respirationsluft.

Benjamin u. Drey. 137604. Stickstoffansatz und Wachstum bei einem Säugling.

(q-10898)

Bywaters. 138307. Assimilation des im Ei enthaltenen Eiweisses durch den Hühnchenembryo.

Dobrowolskaja. 139132. Resorptionsvorgänge im Darm.

Frank. 139918. Verwertung von tief abgebautem Eiweiss im tierischen Organismus.

Mendel & Fine. 143532. Utilization of the proteins of the legumes.

Van Slyke & Meyer. 146934. The amino-acid nitrogen of the blood.

7922 Dissimilation.

Abderhalden, Lampé u. London. 136915. Schicksal der im Darmkanal sich bildenden Eiweissabbaustufen.

Bostock. 138007. Pankreasverdauung.

Caspari u. Moszkowski. 138452. Beriberi.

Cathcart & Green. 138465. Rate of protein metabolism.

Dakin & Wakeman. 138894. The catabolism of histidine.

Ewins & Laidlaw. 139563. Fate of indole-ethylamine in the organism.

Fischer u. Sykes. 139781. Kolloid-chemische Wirkung der diuretischen Salze.

Friedberger. QR 6675. Mechanismus der anaphylaktischen Vergiftung.

——— u. **Lurà.** QR 6682. Antigenresorption nach der intraperitonealen Reinjektion bei präparierten Meer-schweinchen.

Hunter & Givens. 141448. Metabolism of endogenous and exogenous purines in the monkey.

Kastner. 141829. Abbau der Eiweisskörper im Magendarmkanal des Rindes.

Klingemann. 142041. Abbau der Eiweisskörper im Magen verschiedener Tierarten.

Laqueur. 142502. Wirkung der Kohlen-säure auf den Stoffwechsel. Autolyse und Stoffwechsel.

Mansfeld u. Hamburger. 143243. Ursache der prämortalen Eiweisszer-setzung.

Moračevskij. 143778. Indolmenge in den Verdauungsprodukten von Eiweiss. (Russ.)

Papenhusen. 144360-144361. Eiweissverdauung.

Schulz. QR 7657. Fermente der Purinreihe.

Svochotov. 146504. Ausscheidung des Harnstoffs und des Ammoniaks bei verschiedenen Erkrankungen. (Russ.)

Takeuchi & Inoue. 146539. An enzyme producing Ammonia from Amino-compounds.

Towles & Voegtlin 146742; **Wolf** 147503. Creatine and creatinine metabolism.

Weichardt. QR 7893. Proteotoxikosen.

7923 Formation of Urea.

Biscons. 137809. Valeur faible de l'imperfection uréogénique chez un diabétique acidotique en traitement alcalin.

Folin & Denis 139839; **Fosse** 139877; **Golubev** 140117 (Russ.) Formation of urea.

Gautruche. 140180. La constante uréique de M. Ambard et du coefficient uréo-sécrétoire de MM. Balavoine et Onfray.

Hamburger. 140781. Wirkung chlorierter Narkotika auf den Eiweissumsatz.

Labbé. 142397. Ingestion de sels ammoniacaux chez des chiens.

Lehmann. 142594. Diagnostische Bedeutung der Bestimmung des Kolloidaltickstoffs im Harn nach der Methode von Salkowski und Kojo.

Michaëlis. 143629. Der Harnsäurestich.

7924 Formation of Uric Acid.

v. etiam 7611, 8313.

Alb. 136929. Pharmakologische Beeinflussung der Harnsäureausscheidung. 136930. Beziehung zwischen Splanchnikostonus und Harnsäureausfuhr.

Bass 137456 137457; **Erhmann u. Wolf** 139263; **Goldman** 140393. Harnsäure im menschlichen Blute. Zur Gichtpathologie. Gichtbehandlung.

Glaeserow. 140341. Zeitlicher Verlauf der Harnsäurebildung bei der Durchblutung der Gänseleber.

Hefter. 140933. Purinbasenausscheidung bei Gesunden und Kranken.

Herzfeld u. Stocker. 141106. Vorkommen von Harnsäure im normalen und pathologischen Speichel.

Hindhede. 141200, 141203. Einfluss einiger Nahrungsmittel auf die Löslichkeit der Harnsäure.

Höhn. 141275. Harnsaure Diathese.

Jones 141699; **Mendel** 143530; **Minowski** 143698. Physiological origin of uric acid.

Kern. 141930. Harnsäureausscheidung bei exulativen Kindern und ihre Beeinflussung durch Atophan.

Pietrulla. 144616. Einwirkung des Phenyleinchoninsäureäthylesters (Acitrin) und der Salicylsäure auf den Harnsäurestoffwechsel.

Rosenberg. 145255. Das Purindepot der Leber und seine Beziehung zur Harnsäureausscheidung.

Sack. 145438. Ziegler's Erfahrungen mit der Harnsäurebestimmung im Blut.

7925 Influence of Diet.

Gifhorn. 140303. Einfluss von Fettzulagen auf den Stoffwechsel verdauungsgesunder Kinder bei molkenarmer und molkenreicher Ernährung.

Hindhede. 141200. Einfluss einiger Nahrungsmittel auf die Löslichkeit der Harnsäure. 141204. Protein minimum. Nutritive value of potatoes. (Danish.)

Pfannmüller. 144551. Beeinflussung des Stickstoffwechsels im Infektionsfieber durch abundante Kohlehydratzufuhr.

Yukawa. 147583. Ernährung japanischer Bouzen. (Japanisch.)

7928 In Disease.

Allers. 137042-137043; **Serejsky** 145970. Stoffwechsel bei der progressiven Paralyse und bei Epileptikern.

Biscons 137808. Modifications de l'imperfection uréogénique au cours du traitement hydromineral de Vichy, chez les hépatiques.

Elfer. 139403. Wirkung des Extraktes der Glandula pituitaria infundibularis unter pathologischen Verhältnissen. (Ungar.)

Erdélyi. 139491. Ausscheidung der stickstoffhaltigen Stoffwechselprodukte bei Nephritis.

Flury u. Groll. 139820. Stoffwechseluntersuchungen an trichinösen Tieren.

Folin, Karsner & Denis. 139843. Nitrogen retention in the blood in experimental acute nephritis of the cat.

Foster. 139880. Wie hoch ist der Dextrose: Stickstoff-Quotient bei schwerstem Diabetes?

Galambos u. Tausz 140114; **Löffler** 142905; **Pribram u. Löwy** 144808. Eiweissstoffwechselstörungen bei Diabetes mellitus.

Géber. 140192. Nitrogen- u. Schwefelstoffwechsel-Untersuchungen bei Psoriasis vulgaris.

Grafe. 140469; 140470. Stellung des Eiweisses im Stoffwechsel des fiebernden Menschen.

Hopmann. 141381. Einfluss des Nahrungsseiweisses auf die Bluterneuerung.

Jundell. 141728. Stoffwechsel bei der Dyspepsie und der alimentären Intoxikation.

Labbé et Violle. 142403. Élimination de l'azote aminé chez le chien dépancréaté.

Levene & Kristeller 142696; **Livšic** 142873 (Russ.) Nitrogen and nuclein metabolism in gout.

McCrudden. 143091. Intestinal infantilism. 1. Endogenous metabolism: Kreatinin, kreatin, uric acid. 143094: 2. The relation of endogenous to-exogenous metabolism: Nitrogen and sulphur distribution, and calorimeter experiments.

Miura. 143714. Beziehungen der Thyreoparathyreoidektomie zum Kohlenhydratstoffwechsel.

Morpurgo u. Satta. 143809. Austausch von Nährstoffen unter Parabiose-ratten.

Nagy. 143941. Diagnose der akuten Entzündung des Pankreas.

Pfannmüller. 144551. Beeinflussung des Stickstoffwechsels im Infektionsfieber durch abundante Kohlehydratzufuhr.

Reid. 144996. Nitrogen excretion in cancer patients.

Ringer. 145109. Protein metabolism in experimental diabetes.

Saxl. 145550. Störungen im Eiweissstoffwechsel Krebskranker.

Schütz. 145818. Pathologie des Nukleinstoffwechsels.

Svoechnotov. 146504. Ausscheidung des Harnstoffs und des Ammoniaks bei verschiedenen Erkrankungen. (Russ.)

Umbert. 146859; 146860. Intermediäre Stoffwechselstörungen.

Zavadskij. 147625. Gichtpathogenese. (Russ.)

7929 Influence of Physical and Chemical Agents.

Abderhalden & Lampé. 136911. Wirkung von Ammonsalzen, Glukosamin und Gelatine auf die Stickstoffbilanz. 136912: Einfluss von per os verabreichtem Harnstoff auf den Stickstoffstoffwechsel beim Schweine.

Achard. 136940. L'acidose et l'imperfection uréogénique.

Biscons. 137808. Modifications de l'imperfection uréogénique au cours du traitement hydrominéral de Vichy, chez les diabétiques. 137810: Influence rapide, sur l'imperfection uréogénique, de l'ingestion des alcalins chez l'homme sain.

Cavina. 138478. Stoffwechsel bei der lymphatischen Leukämie während der Röntgenbestrahlung.

Chabanier et Lobo Onell. 138539. Indépendance de la sécrétion uréique et de la sécrétion glucosique provoquée par la phloridzine.

Elfer. 139403. Wirkung des Extraktes aus dem Infundibularteil der Glandula pituitaria unter pathologischen Verhältnissen.

Ewald. 139551. Intravenöse Verabreichung von Nucleinsäure und ihren Abbauprodukten beim Hund.

Farr & Welker. 139616. Effect of caffen on nitrogenous excretion and partition.

Goldman. 140393. Behandlung der Gicht.

Grafe u. Wintz 140472; **Abderhalden u. Hirsch** 136909. Beeinflussung des Stickstoff-Stoffwechsels durch Fütterung von Natriumnitrat.

Graham & Poulton. 140480. Influence of high temperature on protein metabolism.

Hamburger. 140781. Wirkung chlorierter Narkotika auf den Eiweissumsatz.

Höhn. 141275. Aus dem Reiche der harnsauren Diathese.

Kehrer. 141888. Wirkungsweise von Atophan und Radium im Purinstoffwechsel.

Kern. 141930. Harnsäureausscheidung bei exudativen Kindern und ihre Beeinflussung durch Atophan.

Labbé. 142397. Ingestion de sels ammoniacaux chez des chiens.

Lallemant u. Gross. 142423. Stoffwechselversuche mit abgebautem Fleischeiweiss (Erepton).

Laqueur. 142502. Wirkung der Kohlensäure auf den Stoffwechsel.

Liubeneckij. 142860. Bedeutung der Kalziumsalze für den Stickstoffwechsel. (Russ.)

Mansfeld. QR 7164. Blutbildung und Schilddrüse.

Pescheck. 144510. Versuche am Fleischfresser über die stickstoffsparende Wirkung von Salzen, besonders von Natriumacetat.

Pietrulla. 144616. Einwirkung des Phenyleinchoninsäureäthylesters (Acitrin) und der Salicylsäure auf den Harnsäurestoffwechsel.

Punin. 144848. Ausscheidung der Harnsäure unter dem Einfluss der Trockenluftbäder. (Russ.)

Retzlaff 145031; **Schittenhelm u. Allmann** 145669. Atophanwirkung.

Roethlisberger. 145182. Die kohlen-säurehaltigen Chlornatrium-Schwefel-Thermen von Baden.

Rosenbloom & Weinberger. 145261. Effects of intraperitoneal injections of adrenalin on the partition of nitrogen in the urine of dogs.

Salkowski. 145477. Der durch Zinksalze fällbare Anteil des Gesamtstickstoffs des Harns.

Schkarin u. Kufajeff. 145670. Wirkung von Solbädern auf den kindlichen Organismus.

Schroeder. 145789. Chininderivate.

Skórczewski u. Sohn. 146109. Einfluss der Radiumtherapie auf den Stoffwechsel bei Gichtikern.

Zvonickij 147719. Wirkung der Moorbäder auf den Stickstoffstoffwechsel bei Rheumatismus. (Russ.)

7930 CARBOHYDRATE METABOLISM.

Adler. 136973. Milchezuckerabscheidung bei normalen resp. nicht nierenkranken Menschen.

Bendix. 137535. Zuckerzusatz bei der unnatürlichen Ernährung.

Benedict & Higgins. 137594. Influence on the respiratory exchange of varying amounts of carbohydrate in the diet.

Benthin. 137611. Kohlehydratstoffwechsel in der Gravidität und bei der Eklampsie.

Calvary. 138345. Bedeutung des Zuckers in der Säuglingsnahrung.

Carneiro. 138412. Gewichtsschwankungen bei Kohlehydratentziehung.

Epstein & Olsan. 139489. Effect of lecithin upon the fermentation of sugar by bacteria.

Fisher & Wishart. 139794. Absorption of dextrose and the effect it has upon the composition of the blood.

Fleming. 139803. Carbohydrate metabolism (duck).

Frank u. Stolte. 139906. Mehlnährschaden.

Goetsch, Cushing & Jacobson. 140378. Carbohydrate tolerance and the posterior lobe of the hypophysis cerebri.

Grafe. 140463. Wirkung einer längeren, überreichen Kohlehydratkost ohne Eiweiss auf den Stoffwechsel von Mensch und Tier.

Hári. 140829. Wirkung der Kohlehydrate auf den Energieumsatz.

Heide, Klein u. Zuntz. 140946. Respirations- und Stoffwechselversuche am Rinde über den Nährwert der Kartoffelschlempe und ihrer Ausgangsmaterialien.

Hewitt. 141118. Metabolism of nitrogenous sugar derivatives

Hindhede. 141200. Einfluss einiger Nahrungsmittel auf die Löslichkeit der Harnsäure.

Hofmeister. 141335. Der Kohlehydratstoffwechsel der Leber.

Kakizawa. 141768. Stoffwechselversuche mit Bannanmehl.

Kirkbride. 141976. The islands of Langerhans after ligation of the pancreatic ducts.

Klotz. 142049. Kohlehydratstoffwechsel.

Leschke. 142662. Einfluss des Zwischenhirns auf die Wärmeregulation.

Levene & Meyer. 142699. Action of leucocytes on glucose [lactic acid].

Lusk. 143028. Metabolism after the ingestion of dextrose and fat.

Parisot et Mathieu. 144387. Absorption et élimination du sucre au cours de l'hyperglycémie expérimentale. 144388: Quelques réactions de l'organisme dans l'hyperglycémie expérimentale.

Rietschel. 145093. Inanition und Zuckerausscheidung im Säuglingsalter.

Rose. 145254. Experimental studies on creatine and creatinine.

Shirokitch. 145668. Bedeutung der Pentosen als Energiequelle im tierischen Organismus.

Schneider. 145738. A nutrition investigation on the insoluble carbohydrates or marc of the apple.

Silberstein. 146059. Wärmeregulation und Zuckerstoffwechsel.

Stookey. 146398. A possible significance of the Cammidge reaction.

Tachau. 146529. Zuckergehalt des Blutes.

Welz. 147319. Physiologische amylogene Hyperglykämie.

Wohlgemuth. 147496. Pankreas, Leber und Kohlehydratstoffwechsel.

7931 Assimilation. (Including Glycogen Formation.)

Barrenschcen. 137432. Glykogen- und Zuckerbildung in der isolierten Warmblüterleber.

Cruickshank. 138844. Production and utilisation of glycogen in normal and diabetic animals.

Draudt. 139196. Verwertung von Laktose und Galaktose nach partieller Leberausschaltung (Ecksche Fistel).

Ehrmann. 139359, 139364. Verdauung der Amylazeen.

Korösy. 142113c. Zuckerresorption.

Lesser. 142670. Verhalten des Glykogens der Frösche bei Anoxybiose und Restitution.

Pfersdorff u. Stolte. 141567. Ausnutzung von Mehl- und Griessbreien beim Säuglinge.

Roubitschek. 145334. Zur Frage der Zuckerbildung aus Fett.

7932 Dissimilation.

Gigon u. Massini. 140307. Muskulatur und Glykolyse.

Griesbach u. Oppenheimer. 140533. Milchsäurebildung im Blute.

Rathsmann. QR 7459. Einfluss grosser Mengen per os verabreichtem Rohrzucker und auch von Stärke auf den Invertingehalt des Blutplasmas.

7938 In Disease. Diabetes and Glycosuria.

Achard et Desbouis. 136941, 136943. L'insuffisance glycolytique.

Baehr. 137293. Sekretion von Glykogen in Diabetikernieren.

Bang 137362; **Jacobsen** 141564-141565; **Parisot et Mathieu** 144385, 144387, 144388. Experimentelle Hyperglykämie.

Benedict 137597; **Blum** 137858; **Burger u. Machwitz** 138214; **Cohn** 138705; **Fink** 139735; **Forschbach** 139871; **Foster** 139880; **Frank** 139908-139909; **Galambos** 140113-140114; **Georgievskij** 140224 (Russ.); **Goldberg** 140388; **Graul** 140490; **Grund** 140619; **Höhn** 141288; **Hoffmann** 141323; **Labbé** 142406; **Lampé u. Strassner** 142439; **Löffler** 142905; **Loewi** 142931; **Macleod** 143122; **Magnus-Levy** 143172; **Masel** 143380; **Milne & Peters** 143673; **Pechstein** 144457; **Potter & Milne** 144783; **Pribram u. Löwy** 144808; **Reicher** 144988; **Richartz** 145061; **Ringer** 145109; **Roubitschek u. Gaupp** 145335; **Seib** 145920; **Stepp** 146326; **Straub** 146416; **Strauss** 146432; **Tachau** 146528; **Tausz** 146564; **Teschemacher** 146593; **Weiland** 147269; **Williams & Powell** 147440. Diabetes.

Biscons. 137809. Valeur faible de l'imperfection uréogénique chez un diabétique acidotique en traitement alcalin.

Böe. 137881. Alimentäre Hyperglykämie.

Bsurowsky 138181; Mann 143233; Neumann 144033; Novak *et alii* 144138. Schwangerschaftsdiabetes.

Claude et Baudoin. 128651. Glycosurie hypophysaire et glycosurie adrénaïque.

Cruickshank. 138811. Production and utilisation of glycogen in normal and diabetic animals.

Draudt 139196. Verwertung von Laktose und Galaktose nach partieller Leberausschaltung (Ecksche Fistel).

Eber 139305; Michajlov 143645 (Russ.); Povaljaeva 144787 (Russ.); Ringer 115108; Underhill 116861-145862. Phlorrhizinglykosurie.

Elias u. Kolb. 139409. Hungerdiabetes.

Fahr 139593; Helly 140992; Scott 115890; Thiroloix et Jacob 146634; Verzar u. Fejér 146992-146993. Pankreasdiabetes.

Frank 139911; Henderson & Underhill 141011; Jaeger 141572; King 141955 141957; Kleiner & Meltzer 142019; Macleod 143122, 143124; MacCallum 143961; Zimmermann 147069. Glycosuria.

Hédon. 140930. Le sang veineux pancréatique possède-t-il une propriété antidiabétique?

Hirsch u. Reinbach 141224; Rolly u. Oppermann 115210. Fesselungsglykosurie.

Jarisch. 141612. Nebenniere und Zuckerstich.

Jödicke. 141667. Innersekretorische Stoffwechselstörungen bei Athyreosis, mongoloider Idiotie und Akromegalie.

Kennaway, Pembrey & Poulton. 141916. Acidosis-diabetes.

Labbé et Violle. 142403. Élimination de l'azote aminé chez le chien dépancréaté. ——— et Vitry. 142195. Substances indialysables urinaires éliminées au cours des états diabétiques.

Lauritzen 142539; Magnus Levy 143170. Diabetic acidosis.

Lisboune. 142851. Le coefficient d'acidose chez le Chien dépancréaté.

Miura 143711. Beziehungen der Thyreoparathyreoidektomie zum Kohlenhydratstoffwechsel.

Neubauer. 141007. Wirkung anti-glucosurischer Mittel und über Leberglucosurie.

Ringer. 145110. The quantitative conversion of propionic acid into glucose.

Roubitschek. 145334. Zur Frage der Zuckerbildung aus Fett.

Schirokauer 145667. Die alimentäre Lävulose-Hyperglykämie.

Sellards. 145935. The determination of the equilibrium in the human body between acids and bases with especial reference to acidosis and nephropathies.

Stern 146332. Diplomelliturie.

Strauss. 146423. Neurogene und thyreogene Galaktosurie.

Wolff. 147515. Blutzucker.

7939 Influence of Physical and Chemical Agents.

Achard et Desbouis. 136912. L'insuffisance glycolytique provoquée par l'extrait d'hypophyse et par l'adrenaline.

Barrenscheen. 137432. Glykogen- und Zuckerbildung in der isolierten Warmblüterleber.

Chabanier et Lobo-Onell. 138539. Indépendance de la sécrétion uréique et de la sécrétion glucosique provoquée par la phloridzine.

Claude et Beaudoin. 138650. Le mécanisme de la glycosurie hypophysaire.

Elias u. Kolb. 139409. Rolle der Säure im Kohlenhydratstoffwechsel.

Fuchs u. Röth. 140018. Wirkung des Adrenalins auf den Respirationsstoffwechsel.

Goudberg. 140449. Verwerthung des Inulins im Stoffwechsel bei Ernährungskuren.

Hirsch, E. u. Reinbach 141224; Rolly u. Oppermann 115210. Fesselungshyperglykämie und Fesselungsglykosurie.

Hirsch, R. 141232. Adrenalin und Wärmehaushalt.

Jacobsen. 141564. Einfluss des Chloralhydrats auf experimentelle Hyperglykämieformen.

Jastrowitz. 141623. Therapeutische Wirkungsweise des Hafermehles.

Lesser. 142667. Beeinflussung des Glykogenschwundes in autonomen Organen des Frosches durch Anoxybiose.

Lohrlich 142948; **Lüthje** 143008. Behandlung des Diabetes mellitus mit Zucker und Zuckerderivaten.

Lüthje. 143009. Therapie des Diabetes mellitus.

Lungwitz. 143025. Die Radiumtherapie bei der Diabetes.

Magne. 143160. Pathogénie de l'hyperglycémie curative.

Magnus Levy. 143171. Subkutane Infusionen von Mononatriumkarbonat.

Miura. 143714. Beziehungen der Thyreoparathyreoidektomie zum Kohlenhydratstoffwechsel.

Ohnacker. 144202. Erfolge der Natrontherapie bei bestehendem Koma diabeticum.

Oppermann. 144248. Kohlenhydratstoffwechsel in der Narkose.

Pfeiffer. 144562. Schwangerschaftsleber und alimentäre Lävulosurie.

Rossi. 145293. Azione della mucina nella digestione degli idrati di carbone.

Thannhauser u. Pfützer. 146603. Experimentelle Hyperglykämie beim Menschen durch intravenöse Zuckerinjektion.

Tögel, Brezina u. Durig. 146710. Kohlenhydratsparende Wirkung des Alkohols.

Wilenko. 147422. Ursache des Adrenalindiabetes.

7940 FAT METABOLISM.

Aschenheim. 137188. Fettstoffwechsel des Säuglings.

Dahm. 138390. Progressive Paralyse. Ausscheidung und Verbrennung flüchtiger Fettsäuren.

Gessner. 140264. Wirkung des Phosphors im Phosphorlebertran bei Rachitis als Inflammator. 140265: Fettstoffwechsel.

Hanes. 140799. The pathology of fat metabolism.

Ignatovskij, Meschi u. Rožkov. 141470. Einfluss verschiedener Fette auf den Organismus. (Russ.)

Jundell. 141728. Stoffwechsel bei der Dyspepsie und der alimentären Intoxikation.

Kirsche. 141978. Lipoide Organhämolyse und ihre Beeinflussung durch Traubenzuckerfütterung.

Koppel. 142154. Abbau der Fettsäuren im Tierkörper.

Landau. 142442. Nebenniere und Fettstoffwechsel.

Laxa. 142551. Die Lipoide des Zentrifugenschlammes und ihre Bedeutung für die Bildung des Milchfettes.

Leo et alii. 142634, 142639. Wesen der Organverfettungen nach Phosphorvergiftung. 142638: Fettbildung in der überlebenden Leber.

Mansfeld u. Müller. 143245. Der Einfluss des Nervensystems auf die Mobilisierung von Fett.

Mezger. 143626. Fettgrenze für Vollmilch.

Nagelschmidt. 143936. Elektrische Behandlung der Fettleibigkeit.

Osborne, Mendel & Ferry. 144276. Feeding experiments with fat-free food mixtures.

Reicher. 144988. Fett- und Lipidstoffwechsel bei Diabetes Mellitus.

Roubitscheck. 145334. Zur Frage der Zuckerbildung aus Fett.

Smedley & Lubrzenska. 146123. Biochemical synthesis of fatty acids.

Veselkin. 146995. Ablagerung fettähnlicher Substanzen in den Organen. (Russ.)

Wegelin. 147245. Alimentäre Herzmuskelverfettung.

7950 RELATION OF OXYGEN TO METABOLIC PROCESSES.

Alexander u. Cserna. 137029. Einfluss der Narkose auf den Gaswechsel des Gehirns. (Ungarisch.)

Bache. 137273. Stoffwechsel-Versuche bei Herabsetzung des Sauerstoff-Partialdruckes in der Respirationsluft.

Battelli u. Stern. 137471. Atmung zerriebener Insekten. 137472: Intensität des respiratorischen Gaswechsels

der Insekten. 137473 : Tyrosenoxydase, Polyphenoloxydase und Oxydone bei den Insekten.

Brocher. 138094. Recherches sur la respiration des insectes aquatiques adultes.

Bürker et alii. 138227. Änderung der sauerstoffübertragenden Oberfläche des Blutes bei Änderung der respiratorischen Oberfläche der Lunge.

Cserna u. Kelemen. 138348. Grösse der Arbeit kranker Nieren.

Hannemann. 140802. Einfluss des Grosshirns auf den Stoff- und Energieumsatz.

Hári. 140829. Wirkung der Kohlenhydrate auf den Energieumsatz.

Loeb u. Wasteneys. 142897. Narkose und Sauerstoffverbrauch.

Loewy. 142934. Gaswechsel der Organe, Gewebe und isolierten Zellen.

Verzár. 146989. Die Grösse der Milzarbeit.

7951 Mechanism of Oxidation and Reduction in Tissues.

Harris. 140838. The reducing endoenzyme of internal respiration. Respiration in animal tissues.

Winterstein. 147467. Beziehungen zwischen Narkose und Sauerstoffatmung.

7955 Respiratory Quotient, effect of various factors on.

Bache. 137273. Stoffwechsel-Ver-suche bei Herabsetzung des Sauerstoff-Partialdruckes in der Respirationsluft.

Bährdt u. Edelstein 137312; **Frank u. Wolff** 139915; **Niemann** 144078. Energie- und Stoffwechsel eines atrophischen Säuglings.

Benczúr u. Róth. 137583 (Ungar.) 145314. Einfluss des Thorium X auf den respiratorischen Stoffwechsel.

— u. **Fuchs.** 137584. Wirkung der Radiumemission auf den respiratorischen Stoffwechsel.

Benedict & Emmes. 137593. Influence upon metabolism of non-oxidizable material in the intestinal tract.

— & **Higgins** 137594. Influence on the respiratory exchange of varying amounts of carbohydrate in the diet.

Bernstein. 137686. Gaswechseluntersuchungen bei einem Falle von Hypophysengangtumor.

Böhm. 137884. Gasstoffwechsel bei Tieren nach Pankreasextirpation und Leberausschaltung.

Durig u. Zuntz. 139285. Nachwirkung der Arbeit auf die Respiration in grösseren Höhen.

Eberstadt. 139306. Einfluss chronischer experimenteller Anämien auf den respiratorischen Gaswechsel.

Elsas. 139427. Einfluss der Nahrungsfuhr auf den Gaswechsel des Kaltblüters.

Frank u. Niemann. 139914. Einfluss veränderter Nahrung auf die Kohlensäureproduktion des Säuglings.

Fuchs u. Róth. 140048. Wirkung des Adrenalins auf den Respirationsstoffwechsel.

Grafe. 140463. Die Wirkung einer längeren, überreichlichen Kohlehydratkost ohne Eiweiss auf den Stoffwechsel von Mensch und Tier.

Heide, Klein u. Zuntz. 140946. Respirations- und Stoffwechselversuche an Rinde über den Nährwert der Kartoffelschlempe und ihrer Ausgangsmaterialien.

Hidding. 141160. Einfluss der Luftfeuchtigkeit auf die Kohlensäureproduktion des Tieres.

Hirsch. 141231. Fieber und Chininwirkung im Fieber.

Kleinert. 142021. Einfluss einseitiger Mast auf den respiratorischen Stoffwechsel bei späterem Hungern.

Lindhard. 142823. The influence of ultraviolet light on the circulation in man.

Mäder. 143147. Einfluss von Salzen auf den respiratorischen Stoffwechsel.

Niemann. 144077. Der respiratorische Gaswechsel im Säuglingsalter.

Schirokich. 145668. Bedeutung der Pentosen als Energiequelle im tierischen Organismus.

Schöpp. 145758. Nahrklistiere mit Eiweissabbauprodukten und deren Einfluss auf den respiratorischen Stoffwechsel.

Selb. 145920. Respiratorischer Gaswechsel bei Diabetes mellitus nach Eiweisszufuhr und bei Hyperthermie.

Sjöström. 146102. Einfluss der Temperatur der umgebenden Luft auf die Kohlensäureabgabe beim Menschen.

Undeutsch. 146866. Experimentelle Gaswechseluntersuchungen bei Morbus Basedowii.

Zuntz, L. 147703. Stoffwechselversuche bei Osteomalacie.

Zuntz, N. 147711. Einwirkung der Salze und ihrer Ionen auf die Oxydationsprozesse in unserem Körper.

7960 Metabolism of Iron.

Bayer. 137504. Die Milz, ihre Rolle im Eisenstoffwechsel.

Fetzer. 139700. Verhalten trächtiger Tiere und ihrer Früchte bei eisenreicher und eisenarmer Ernährung.

Gröh. 140577. Wirkung des Eisengehaltes des Blutmehles auf den Eisenumsatz der mit Blutmehl gefütterten Tiere.

Hornemann. 141388. Salzgehalt der täglichen Nahrung des Menschen.

Queckenstedt. 144869. Eisenstoffwechsel bei der perniziösen Anämie.

7961 Calcium.

Aschenheim. 137188. Kalkstoffwechsel des Säuglings.

Basch. 137449. Beziehung der Thy-mus zur Schilddrüse.

Berg 137632; **Fingerling** 139728; **Hagemann** 140740; **Voorhoeve** 147099. Calciumstoffwechsel.

Birkner u. Berg. 137804. Entfettungskuren.

Diakow. 139057. Mineralstoffwechsel beim Rinde.

Dibbelt 139063; **Meyer** 143602; **Schabad** 145568–145569 (Russ.); **Schloss** 145686. Rachitis und Kalkstoffwechsel.

Dubois u. Stolte. 139230. Abhängigkeit der Kalkbilanz von der Alkalizufuhr.

Eisner. 139393. Beeinflussung der Nierenfunktionen des Menschen durch Kalksalze.

Elfer. 139403. Wirkung des Extraktes aus dem Infundibularteil der Glandula pituitaria unter pathologischen Verhältnissen. Mineralstoffwechsel.

Emmerich u. Loew. 139417–139418, 139451. Einfluss des Kalk-Magnesia-Verhältnisses in der Nahrung.

Giffhorn. 140303. Einfluss von Fettzulagen auf den Stoffwechsel verdauungsgesunder Kinder bei molkenarmer und molkenreicher Ernährung.

Hanes. 140800. Lipoid metabolism in the developing chick and its relation to calcification.

Herbst. 141044. Calcium und Phosphor beim Wachstum am Ende der Kindheit.

Hornemann. 141388. Salzgehalt der täglichen Nahrung des Menschen.

Jundell. 141728. Stoffwechsel bei der Dyspepsie und der alimentären Intoxikation.

Katzenellenbogen. 141851. Untersuchungen über den Blutkalkgehalt bei Kindern nach der Wrightschen Methode.

Klotz. 142050. The process of pathological calcification.

Kochmann. 142088. Kalk und Magnesia in der Therapie.

Kost. 142182. Die Kalkverteilung im Organismus nach Aufnahme von Chlorkalium.

Liubeneckij. 142860 Bedeutung der Kalziumsalze für den Stickstoffstoffwechsel. (Russ.)

MacCallum et alii. 143068–143069. Relation of the parathyroid to calcium metabolism and the nature of tetany.

McCrudden. 143093. Die Bedeutung des Calciums für das Wachstum.

Robert. 145133. Mode de fixation du calcium par l'*Aspergillus niger*.

Röse. 145177. Einwirkung der Kalksalze auf Ausscheidung und Zusammensetzung des Harns.

Schmidt. 145715. Kalkmetastase und Kalkgicht.

Takeno. 146540. Stoffwechsel der Mineralien im Kindesalter.

Varypaev. 146941. Mineralstoffwechsel beim Menschen bei Einführung grosser Quantitäten von Kochsalz. (Russ.)

Zuntz. 147703. Stoffwechselversuche bei Osteomalacie.

7962 Phosphorus.

Cavina. 138178. Stoffwechsel bei der lymphatischen Leukämie während der Röntgenbestrahlung.

Diakow. 139057. Mineralstoffwechsel beim Rinde.

Durlach 139286; **Giffhorn** 140303; **Hagemann** 140740; **Masslow** 143399. Phosphorstoffwechsel.

Elfer. 139403. Wirkung des Extraktes aus dem Infundibularteil der Glandula pituitaria unter pathologischen Verhältnissen.

Fingerling. 139728. Verwertung der hauptsächlichsten Phosphorverbindungen durch Wiederkäuer.

Gessner. 140261. Wirkung des Phosphors im Phosphorlebertran bei Rachitis als Inflammator.

Grösser. 140588. Organische und anorganische Phosphate im Stoffwechsel.

Herbst. 141044. Phosphor beim Wachstum am Ende der Kindheit.

Hirz. 141254. Einfluss des Phosphors auf den respiratorischen Stoffwechsel.

Jundell. 141728. Stoffwechsel bei der Dyspepsie und der alimentären Intoxikation.

Retzlaff. 145031. Atrophanwirkung beim Gesunden und beim Gichtiker.

Robertson & Wasteney. 145150. Changes in lecithin content which accompany the development of sea-urchin eggs.

Schloss. 145686. Zur Behandlung der Rachitis mit Lebertran, Kalk und Phosphor auf Grund von Stoffwechselversuchen.

Schmorl. 145732. Beeinflussung des Knochenwachstums durch phosphorarme Ernährung.

Takeno 146540. Stoffwechsel im Kindesalter.

Werzberg. 147348. Phosphorsaure Diathese (Russ.)

7963 Sulphur.

Cavina. 138178. Stoffwechsel bei der lymphatischen Leukämie während der Röntgenbestrahlung.

Géber. 140192. Schwefelstoffwechsel bei Psoriasis vulgaris.

Hirschstein. 141245. Beziehungen des Schwefels zum Stickstoff in Nahrungsmitteln.

McCrudden & Fales. 143094. Intestinal infantilism. Nitrogen and sulphur distribution.

7969 Other Substances.

Albahary. 137008. Métabolisme de l'acide oxalique et des oxalates dans l'économie.

Birkner u. Berg. 137801. Entfettungskuren.

Blumenfeldt 137862. Kaliansscheidung.

Cohn. 138705. Natrium- und Kaliumstoffwechsel beim Diabetes.

Diakow. 139057. Mineralstoffwechsel beim Rinde.

Elfer. 139403. Wirkung des Extraktes aus dem Infundibularteil der Glandula pituitaria unter pathologischen Verhältnissen. Mineralstoffwechsel.

Elias. 139407. Kohlensäurebildung im überlebenden, blutdurchströmten Muskel.

Ellis & Gardner. 139423. Excretion of cholesterol (man) with various diets.

Freise. 139947. Kohlensäurebildung in der Leber.

Giffhorn. 140303. Einfluss von Fettulagen auf den Stoffwechsel verdauungsgesunder Kinder bei molkenarmer und molkenreicher Ernährung.

Heim. 140958. Kann die Theorie, dass das Salzleber durch Wärmestauung verursacht wird, als widerlegt betrachtet werden?

Hornemann 141388. Salzgehalt der täglichen Nahrung des Menschen.

Kochmann. 142088. Kalk und Magnesia in der Therapie.

Laqueur u. Snapper. 142505. Einfluss der Kohlensäure auf den Chlorstoffwechsel.

Mäder. 143147. Einfluss von Salzen auf den respiratorischen Stoffwechsel.

Meyer. 143602. Mineralstoffwechsel bei der Rachitis.

Müller u. Schloss 143857. Stoffwechsel der Mineralien im Säuglingsalter.

Nicloux et Placet. 141065. La quantité d'alcool méthylique éliminée en nature par le poulmon, la peau et l'urine après ingestion.

Pugliese. 144842. Ausscheidung von Natriumchlorid mit dem Schweisse.

Reale. 144948. Physiopathologischer Wert des labilen Harnkohlenstoffs.

Scholz u. Hinkel. 145762. Chlorretention.

Snapper. 146143, 146148. Chlorretention bei Fieber.

Varypaev. 146941. Mineralstoffwechsel beim Menschen bei Einführung grosser Quantitäten von Kochsalz. (Russ.)

7970 SYNTHETIC PROCESSES IN THE ANIMAL BODY.

Abderhalden 136898; ——— u. **Hirsch** 136909; **Stepp** 146325. Synthetische Fähigkeiten des Organismus.

Embden et alii. 139436. Acetessigsäurebildung aus Essigsäure. 139438: Synthetische Zuckerbildung in der künstlich durchströmten Leber.

Friedmann. 140006. Bildung von Acetessigsäure aus Essigsäure bei der Leberdurchblutung. ——— u. **Maase.** 140007: Überführung von Crotonsäure in 1- β -Oxybuttersäure durch Leberbrei.

Griesbach u. Oppenheimer. 140533. Milchsäurebildung im Blute.

Hensel u. Riesser. 141036. Verhalten der Muconsäure und des Benzols im Leberdurchblutungsversuch.

McCollum et alii. 143084. Synthesis of lecithin in the hen and the character of the lecithins produced.

Mochizuki. 143721. Verhalten der Glykolsäure und der Glyoxylsäure bei der Leberdurchblutung. Acetessigsäurebildung bei der Leberdurchblutung glykogenreicher Tiere.

Ringer. 155110. Quantitative conversion of propionic acid into glucose.

Steck. 146285. Ort der Eiweiss-synthese und die Erzielung des minimalen Stickstoffgleichgewichtes mit Eiweisskörpern verschiedener Zersetzlichkeit.

Wegrzynowski. 147247. Entstehung der Oxalsäure im tierischen und menschlichen Organismus.

7990 FATE OF SUBSTANCES OTHER THAN ORDINARY FOOD-STUFFS IN THE BODY (v. etiam PHARMACOLOGY).

Churchman & Herz. 138609. Toxicity of gentian violet and its fate in the animal body.

Elfer. 139403. Wirkung des Extraktes aus dem Infundibularteil der Glandula pituitaria unter pathologischen Verhältnissen.

Friedmann u. Türk. 140009. Verhalten des Benzaldehyds und der α -Phenylbuttersäure im Tierkörper.

Ignatovskij u. Bezajs. 141469. Wirkung verschiedener Eiweissstoffe auf den Organismus des Kaninchens. (Russ.)

Koelker & Amberg. 142104. Detoxification of benzoic acid by optical isomers of leucin.

Lewis. 142745. Hydantoin and ethyl hydantoate.

Lusk. 143028. Metabolism after the ingestion of dextrose and fat. Behavior of water, urea and sodium chloride solutions.

Mendel & Daniels. 143531. Behavior of fat-soluble dyes and stained fat in the animal organism.

Strogaja. 146445. Arsenausscheidung im Harn nach Salvarsaninjektionen. (Russ.)

Underhill, Wells & Goldschmidt. 146863. Fate of tartrates in the body.

Völtz u. Baudrexel. 147057. Einfluss der Dosierung und der Aussentemperatur auf die Alkoholausscheidung durch Harn und Atmung und über die Resorption des Alkohols durch die Harnblase.

7991 Fate of Nitrogenous Substances in the Body.

Burnašov 138258; **Freifeld** 139946; **Frenkel, Heiden u. Navassart** 139949. Schicksal des Salvarsan im Organismus. (Russ.)

Embden u. Baldes. 139435. Abbau des Phenylalanins.

Lusk & Riche. 143029. Influence of the ingestion of amino-acids upon metabolism.

Orioli 144255; Scaffidi 145557. Sul ricambio della creatina e della creatinina.

Rifátwachdani. 145094. Schicksal des Cocains und Ekgonins.

Salkowski. 145474. Verhalten des jodparanucleinsäuren Eisens im Organismus.

Solovjev. 146180. Assimilation von Natrium nucleinicum im Greisenalter und im jungen Alter. (Russ.)

Wohlgemuth u. Rewald. 147493. Verhalten von Jodeiweiss.

7992 Fate of Non-nitrogenous substances in the body (Fatty, Aromatic, etc.).

Anitschkow u. Chalataw 137120; Weltmann u. Biach 147318. Experimentelle Cholesterinsteatose.

Embden u. Oppenheimer 139437; Mayer 143473, 143475. Brenztraubensäure.

Friedmann *et alii*. 140006. Bildung von Acetessigsäure aus Essigsäure. 140007: Überführung von Crotonsäure in l- β -Oxybuttersäure durch Leberbrei. 140008: Abbau des Naphthalinkernes.

Garino. 140154. Verhalten einiger Rhamnoside.

Hämäläinen. 140720. Terpeneol-35^o-glucuronsäure.

Hensel u. Riesser. 141036. Aufspaltung des Benzolrings im Tierkörper.

Hermanns. 141059. Abbau der β -Ketonsäuren. 141060. Abbau der Azetessigsäure.

Lhoták von Lhota. 142765. Fixation des Digitoxins (Merck) im Organismus des Kaninchens nach intravenöser Injektion nebst vergleichenden Versuchen mit Strophantin g.

Mochizuki. 143721. Verhalten der Glykolsäure und der Glyoxylsäure bei der Leberdurchblutung. Acetessigsäurebildung bei der Leberdurchblutung glykogenreicher Tiere.

Völtz *et alii*. 147059. Über die vom tierischen Organismus unter verschiedenen Bedingungen ausgetriebenen Alkoholmengen. Einfluss des Füllungsstandes des Magen-Darmkanals auf die Alkoholausscheidung in Harn und Atmung.

7993 Fate of Inorganic substances in the body.

Snapper. 146148. Permeabilitätsänderung der Zellen als Ursache der Chlorretention bei fieberhaften Krankheiten.

THE URINARY APPARATUS. THE SKIN. THE KIDNEY.

8000 GENERAL.

Bainbridge, Collins & Menzies. 137314. Kidneys of frog.

Bouin et Ancel. 138011. Détermination des cellules excrétrices par le procédé des injections physiologiques de matières colorantes.

Ghoreyeb. 140285. The mechanical obstruction to the circulation of the kidney produced by experimental acute toxic nephropathy.

Laignel-Lavastine et Jonnesco. 142122. L'autolyse aseptique du rein de Cobaye.

Luciani. 142996. Human physiology.

MacNider. 143133. Pathological changes in the kidney as a result of occlusion by ligature of one branch of the renal artery.

Murard. 143914. Résultats de la néphrotomie chez le lapin.

Roaf. 145127. Relation of kidney-weight to total body weight (cat).

8010 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

Berner. 137676, 137677. Zur Zysten-nierenfrage.

Ceelen. 139502. Plasmazellen in den Nieren.

Dunn. 139276. Aberrant epithelial structures in renal cortex.

Hässner. 140733. Regeneration von Nierenepithelien bei Diphtherie.

Hill. 141182. First appearance of the renal artery, and the relative development of the kidneys and Wolffian bodies in pig embryos.

Huber. 141117. The significance of the structure of the medullary loop of the renal tubule of mammalia.

Lavonius. 142544. Leukoplakiebildung im Nierenbecken.

Mawas. 143149. Structure de la membrane propre du tube contourné du rein.

Myer. 143924. Autoplastic and homoeoplastic transplantations of kidney tissue.

Pohlman. 144701. Developmental relations of the kidney and ureter in human embryos. 144702: Abnormalities in the form of the kidney and ureter dependent on the development of the renal bud.

Wilson & Willis. 147446. Histology of the so-called hypernephromata and the embryology of the nephridial and adrenal tissues.

8030 PHYSIOLOGY OF THE SECRETION OF URINE.

Bromberg 138103; **Vichert** 147003 (Russ.) Zur funktionellen Nierendagnostik.

Burian. 138254. Die Exkretion.

Cohnheim 138707; **Ehrenberg** 139351. Zur Physiologie der Nierensekretion.

Cow. 138798. Periodicity in urinary secretion.

Eckelt. 139312a. Nierenfunktion in der Schwangerschaft.

Eckert. 139314. Geformte Harnsäureausscheidung in den Nieren.

Enesco. 139155. L'étude histophysiologique de la cellule du tube contourné et de l'anse ascendante de Henle chez quelques Mammifères, sous l'influence des substances diurétiques.

Graser. 140185. Nerveneinflüsse auf die Nierensekretion.

Heyninx. 141155. Die Grösse der Nieren- und Lebertätigkeit.

Jehle. 141636. Albuminurie.

Lobenhoffer. 142878. Funktionsprüfungen an transplantierten Nieren.

Mosenthal u. Schlayer. 143819. Ermüdbarkeit der Niere.

Niedermayer. 144075. Reflektorische Anurie.

Rowntree & Geraghty. 145347, 145348. Value of phenolsulphonephthalein in estimating the functional capacity of the kidney.

Sharpe. 146004. The secretion of urine in birds.

Wagner. 147135. Herkunft des Fruchtwassers. Funktion der fötalen Nieren.

8031 Secretion of Water and Salts.

Achard, Ribot et Feuillié. 136948. Troubles de l'excrétion chlorurique. Rétention chlorurée avec hypochlorémie.

Borchardt u. Bennigson. 137974. Blutzuckeruntersuchungen bei chronischen Nephritiden.

Finck. 139721. Die Harnabsonderungskurve bei der diuretischen Brunnenkur.

Forschbach. 139372. Konzentrierungsvermögen der Niere beim Diabetes insipidus.

Gerhardt. 140252. Wasserbilanz bei Herzkranken.

Hess. 141120. Diurese.

Jungmann. 141731-141733. Abhängigkeit der Nierenfunktion vom Nervensystem.

Nonnenbruch. 144119. Funktion der Stauungsniere.

Scholz u. Hinkel 145762; **Snapper** 146147. Chlorretention.

Soula. 146214. L'élimination urinaire de la chaux au cours de la période de sensibilité anaphylactique.

8032 Secretion of Specific Urinary Constituents.

Baetzner. 137302. Die Ausscheidung der Phosphate bei gesteigerter Harnflut.

Bass. 137457. Gichtpathologie.

Danielopolu, Dumitrescu et Popescu. 138916. La constante uréo-sécrétoire chez les cardiaques asystoliques. Action de la digitale.

Nonnenbruch. 144119. Funktion der Stauungsniere.

Policard. 144716. Recherches histophysiologiques sur les premières étapes de la sécrétion urinaire.

8033 Secretion of Foreign Substances.

Adler. 136973. Milchzuckeranscheidung.

Baehr. 137291. Unterschied zwischen Sekretion und Speicherung von Farbstoffen in der Niere.

Behrenroth u. Frank 137557; **Dietsch** 139086; **Eichmann** 139379; **Erne** 139515; **Fromme u. Rubner** 140634; **Lohnstein** 142946; **Roth** 145311. Untersuchungen über die Function der Niere mit Hülfe der Phenolsulfonphthaleinprobe.

Bönninger. 137900. Substituierung des Chlors durch Brom im thierischen Körper.

Cohnheim. 138707. Zur Physiologie der Nierensekretion.

Frank u. Behrenroth. 139917. Funktionelle Nierenschädigung nach Infektionskrankheiten.

Ghiron. 140279. Nierentätigkeit. Nach mikroskopischen Beobachtungen am lebenden Organ.

Jaschke. 141619. Funktion der Nieren in der Schwangerschaft.

Kaufmann-Asser. 141865. Ausscheidung des Morphins im Harn.

Lorscheid 142981; **Roth** 145312; **Schlayer** 145674. Funktionelle Nierendiagnostik.

Pearce et alii. 144441. Relation of hemoglobinemia to hemoglobinuria and jaundice in normal and splenectomized animals.

Polland. 141731. Zur Bewertung der internen Hg-Darreichung.

Salomon. 145487. Lokale Jodretention durch Stauungshyperämie.

Schwarz. 145869. Einfluss intravenöser Säurezufuhr auf die Farbstoffausscheidung durch die Niere.

Stern. 146333. Lymphurie.

Strauss. 146430. Fluorescein als Indikator für die Nierenfunktion.

8035 INTERNAL SECRETION.

Baehr. 137293. Sekretion von Glykogen in Diabetikernieren. 137294: Unterschied zwischen Sekretion und Speicherung von Farbstoffen in der Niere.

Ghiron. 140279. Nierentätigkeit. Nach mikroskopischen Beobachtungen am lebenden Organ.

Lobenhoffer. 142878. Funktionsprüfungen an transplantierten Nieren.

8040 METABOLIC FUNCTIONS.

Baehr. 137293. Sekretion von Glykogen in Diabetikernieren.

Bactzner. 137302. Ausscheidung der Phosphate bei gesteigerter Harnflut.

Cserna u. Kelemen. 138848. Grösse der Arbeit kranker Nieren.

Dietsch 139086; **Lohnstein** 142946. Zur funktionellen Nierendiagnostik mittels Phenolsulfaphthalein

Eckelt. 139312a. Nierenfunktion in der Schwangerschaft.

Eisner. 139393. Beeinflussung der Nierenfunktionen des Menschen durch Kalksalze.

Erdélyi. 139491. Ausscheidung der stickstoffhaltigen Stoffwechselprodukte bei Nephritis und über die intravenöse Anwendung der Diuretica.

Izar u. Patané. 141514. Physiologische Wirkung des kolloiden Kohlenstoffs.

Lobenhoffer. 142878. Funktionsprüfungen an transplantierten Nieren.

Lorscheid. 142981. Funktionelle Nierendiagnostik bei Pferden

Strauss. 146430. Fluorescein als Indikator für die Nierenfunktion.

Tangl. 146555. Calorimetrie der Nierenarbeit.

8045 CIRCULATION IN THE KIDNEY.

Borelius. 137983. Bedeutung der anormalen Nierengefässe für die Entstehung und Entwicklung der Hydronephrose.

Fischer. 139776. Beziehungen zwischen anhaltender Blutdrucksteigerung und Nierenerkrankung.

Gérard. 140227. La vascularisation de la graisse interrénale surrénale chez l'homme. 140229: Sur un cas de solidarité artérielle entre le rein et la surrénale gauche chez l'homme

8060 INNERVATION.

Asher u. Pearce 137209. Sekretorische Innervation der Niere.

Graser 140185; **Jungmann** 141731-141733. Nerveneinflüsse auf die Nierensekretion.

Renner. 145016. Innervation der Niere

Rohde u. Ellinger 145194. Funktion der Nierenerven.

8080 PATHOLOGICAL CONDITIONS OF THE KIDNEY.

Baehr. 137292. Experimentelle Glomerulonephritis. (Zur Schrumpfnier.)

Bálint 137332; **Ellern** 139413; **Forschbach** 139872; **Frank** 139912; **Hardrat** 140825; **Meyer** 143592; **Socin** 146159. Diabetes insipidus.

Bauer u. Habetin. 137486. Luetische und postluetische Erkrankungen der Niere.

Baum 137490; **Schüpbach** 145808. Hämaturie.

Beer 137550; **Corbett** 138757; **Kawasoje** 141881. Effects of ureteral obstruction on kidney function and structure.

Blind. QR 6320. Autoserotherapie bei Hydrothorax infolge arterieller Blei-nephritis.

Boetzel 137906; **Borelius** 137983. Hydronephrose.

Borchardt u. Bennigson 137974; **Fischer** 139780; **Glaser** 140350; **Kakovskij** 141771 (Russ.); **Krenickij** 142244 (Russ.); **Meara & Ringer** 143486; **Schober** 145744; **Wolfheim** 147524. Nephritis.

Cantieri. 138380. Hypertension und Cholesterinämie.

Čeboksarov. 138484. Pathogenese der Oedeme. (Russ.)

Cserna u. Kelemen. 138848. Grösse der Arbeit kranker Nieren.

Danielopolu, Dumitrescu et Popescu. 138916. La constante uréo-sécrétoire chez les cardiaques asystoliques. Action de la digitale.

Dienst 139074; **Müller** 143853; **Schlayer** 145672; **Zangemeister** 147607. Schwangerschaftsnier.

Dietl 139080; **Jagić** 141580. Lordotische Albuminurie.

Ebstein. 139310. Zur Entwicklung der klinischen Harndiagnostik.

Faingold. 139596. Sportnieri.

Frank, E. 139908. Der renale Diabetes des Menschen und der Tiere.

——— 139911. Klinische Glykosurien renalen Ursprungs.

Frank, L. u. Behrenroth. 139917. Über funktionelle Nierenschädigung nach Infektionskrankheiten.

(q-10898)

Franke. 139923. Alimentäre Lävulosurie bei chronischen Nephritiden.

Ghiron. 140278. Die Nierenfunktion bei der durch Sublimat erzeugten Nierenentzündung.

Guérin et Thiry. 140656. Sarcines dans une urine humaine pendant 17 années.

Höhn 141273, 141281, 141284; **Pflanz** 144569. Trink- und Badekuren bei Harnkrankheiten.

Hoffmann. 141322. Bildung und Ausscheidung der Hippursäure bei der experimentellen Nephritis. (Russ.)

Isobe. 141513. Einwirkung einer lädierten Niere auf die Niere der anderen Seite.

James. 141587. Albuminuric retinitis occurring in cases of small white kidney.

Jianu. 141658. Doppelseitige perinephritische Phlegmone.

Juliusberger. 141727b. Beziehungen der multiplen Infarzierung der Niere zum klinischen Bilde des Morbus Brightii.

Kaufmann-Wolf. 141870. Hautmetastasen im Anschluss an Karzinom innerer Organe.

Lavonius. 142544. Leukoplakiebildung im Nierenbecken.

Lawrence. 142549. Relation of hypertension to urinary excretion.

Le Play, Sézary et Pasteur Valléry-Radot. 142656. L'histomicrobiologie des néphrites syphilitiques.

Lichtenstern. 142773.

Liokumovič. 142838. Paroxysmale Haemoglobinurie. (Russ.)

Lucksch. 142999. Morbus Buhlîi.

Luger. 143011. Radiologische Befunde am Dickdarm bei Tumoren der Nierengegend.

MacNider. 143134. The action of various diuretics in uranium nephritis. 143135: The renal epithelium in various types of acute experimental nephritis.

Mann. 143233. Schwangerschaftsglykosurie, eine Form des renalen Diabetes.

Michalovič 143650; **Sorokin u. Hinze** 146207; **Vinogradov** 147027. Albuminurie. (Russ.)

Mosenthal u. Schlayer. 143319. Ermüdbarkeit der Niere.

Nonnenbruch. 144119. Funktion der Stauungsniere.

Oertel. 144179. The cyanotic induration of the kidney.

Oka. 144205. Zur Histologie der Vinylaminnephritis.

Ophüls. 144223. Spontaneous lesions in kidneys and livers of rabbits and guinea pigs. 144224, 144225: Spontaneous nephritis in wild rats.

Porges u. Leimdörfer. 144760. Kohlensäurespannung bei Nierenerkrankungen.

Port. 144767. Hypertension und Blutzucker.

Raubitschek. 144929. Beziehungen mütterlicher Erkrankungen zu den Organen der Feten und Neugeborenen.

Ribbert. 145054. Hämoglobinausscheidung durch die Nieren.

Saltykow. 145491. Alimentäre Krankheiten der Versuchstiere.

Schmidt. 145716. Harnsäureinfarkte durch Zellzerfall.

Suchoréckij. 146479. Veränderungen der Nieren bei Scharlach. (Russ.)

Türk. 146820. Degeneration der Nierenzellen bei dauerndem Abschluss der Zirkulation.

Wagner. 147135. Funktion der fötalen Nieren.

Zetlin. 147651. Nierenschrumpfung im Kindesalter.

Zucker кандl. 147694. Diagnose der Nierentuberkulose.

8085 Uraemia.

Philipp. 144585. Verhalten des Harnstoffs und des Reststickstoffs im Blute von Nephritikern. 144586: Uraemie.

Vichert. 147002. Blutveränderungen bei Uraemie. (Russ.)

8090 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Achard et Ribot. 136947. Effets du bicarbonate de soude et du chlorure de sodium sur l'excrétion uréique et chlorurique.

Alwens 137057; **Ullmann** 146856. Einfluss des Salvarsans und Neosalvarsans auf die Nieren.

Baehr. 137295. Polyurie bei subakuter Nephritis.

Barlocco. 137414. Contenuto in acque e sali dei reni nefritici.

Boycott & Ryffel. 138031. Action of diuretics in nephritis.

Cow. 138799. Action of pilocarpine and of atropine on urinary secretion. 138800: Action of a tissue extract on production of diuresis.

Deutsch. 139042. „Sedobrol“ als Würzsalz bei der salzarmen Ernährung der Nephritiker.

Dubois et Boulet. 139229. Action des extraits de prostate sur les circulations cérébrale et rénale.

Duhamel. 139261. Action du fer colloïdal électrique sur l'excrétion urinaire.

Ehrenberg. 139351. Harnsekretion.

Eisner. 139393. Beeinflussung der Nierenfunktionen des Menschen durch Kalksalze.

Enriquez et Gutmann. 139478. Les injections intra-veineuses de solutions sucrées hypertoniques au cours des états toxiinfectieux.

Eppinger. 139483. Ameisensäure.

Fischer u. Sykes. 139781. Kolloidchemische Wirkung der diuretischen Salze.

Folin, Karsner & Denis. 139843. Nitrogen retention in the blood in experimental acute nephritis of the cat.

Galambos. 140113. Diabetes renalis. (Ungar.)

Hirsch. 141232. Adrenalin und Wärmehaushalt.

Höhn 141273, 141281, 141284; **Zörkendörfer** 147684. Trink- und Badekuren bei Harnkrankheiten.

Impens. 141479. Cymarin, das wirksame Prinzip von *Apocynum cannabinum* und *Apocynum androsaemifolium*.

Jehle. 141637. Sogenannte „Marsch-hämoglobinurie“.

Kakizawa. 141769. Kommt dem koffeinfreien Kaffee (Hag) eine diuretische Wirkung zu?

Kakowski. 141770. Diätetik.

Kowanitz. 142191. Hexal.

Laignel - Lavastine et Jonnesco. 142422. L'autolyse aseptique du rein de Cobaye.

Le Noir et Théry. 142624, 142625. De l'action du bicarbonate de soude à doses moyennes sur l'élimination rénale provoquée.

Löwenheim. 142925. Digifolin, ein neues Digitalispräparat.

Mitchell. 143707. Experimental chronic nephritis with exophthalmos in the rabbit.

Ophüls & McCoy. 144225. Spontaneous nephritis in wild rats.

Pappenheim. 144365. Benzolbehandlung der Blutkrankheiten.

Pariset et Mathieu. 144386. Hyperglycémie expérimentale et diurèse.

Pearce. QR 7376A. Late glomerular lesions caused by crotalus venom.

Pentimalli e Quercia. 144479. Azione della adrenalina, della paraganglina e della ipofisina sul rene.

Pospělova-Demkina. 144775. Beeinflussung der Harnabsonderung durch verschiedene Getränke. (Russ.)

Reinike. 145006. Nierenhypertrophie nach Digitalis.

Renner. 145016. Innervation der Niere.

Röse. 145177. Einwirkung der Kalksalze auf Ausscheidung und Zusammensetzung des Harns.

Rozov. 145351. Einwirkung der Dekapsulation auf die Funktionen der Nieren. (Russ.)

Salant & Hinkel. 145460. Influence of alcohol on the composition of urine.

Santesson u. Wickberg. 145514. Wirkungen von Natriumbromat.

Schachnow. 145570. Wirkung des Kollargols bei direkter Injektion ins Nierenparenchym.

Schwarz. 145869. Einfluss intravenöser Säurezufuhr auf die Farbstoffausscheidung durch die Niere.

Soula. 146214. L'élimination urinaire de la chaux au cours de la période de sensibilité anaphylactique.

(q-10898)

Strassmann. 146414. Einwirkung von Collargoleinspritzungen auf Niere und Nierenbecken.

Underhill et alii. 146862. The mechanism of phlorhizin diabetes. 146863-146865: The fate of tartrates in the body. Tartrate nephritis.

Velden. 146956. Nierenwirkung von Hypophysenextrakten.

Voegelman. 147048. Niere.

Weiss. 147289. Digipan.

Wörner. 147492. Toleranz gegen Galaktose bei direkter Einführung in den Pfortaderkreislauf.

Wossidlo. 147548. Kollargolfüllung des Nierenbeckens.

Zander. 147604. Salzwirkung auf die Function insuffizienter Nieren.

THE NEURO-MUSCULAR MECHANISM OF THE URINARY APPARATUS.

8100 GENERAL.

Iosefovič. 141490. Beeinflussung der Harnentleerung von der Nasenhöhle aus. (Russ.)

8110 THE URETERS.

Kaltenschnee. 141785. Ureterfunktion in der Schwangerschaft.

8120 THE BLADDER.

Bocci. 137874. Die Harnblase als Expulsivorgan. Die glatte Muskelfaser.

Kleiner. 142017. Elimination through the mucosa of the urinary bladder.

Nicloux et Nowicka. 144063-144064. Le pouvoir d'absorption et la perméabilité de la vessie.

Péterfi. 144518. Die Muskulatur der menschlichen Blase. (Ungar.)

8130 THE URETHRA AND PENIS.

Amantea. 137066. Die reflexogene Hautzone des Penis des Hundes für die Geschlechtsakte.

Baglioni. 137309. Eine besondere Druckempfindlichkeit der Glans penis.

8180 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Heller. 140985. Pseudotrichiasis der Blase und Piliniktion.

Höhn. 141281. Trink- und Badekuren bei Harnkrankheiten.

Lichtenstern 142773.

Nicolich. 144071. Estirpazione quasi completa della vescica per tumore.

Saar. 145118. Behandlung schwerer Blasen- und Harnröhren-Verletzungen.

Wolf. 147502. Angiom der Harnröhre als Ursache heftiger Blutung.

Zangemeister. 147607. Beziehungen der Erkrankungen der Harnorgane zu Schwangerschaft, Geburt und Wochenbett.

8190 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL SUBSTANCES.

Battez et Boulet. 137477. Action de l'extrait de prostate humaine sur la vessie et sur la pression artérielle.

Bonnier. 137963. La sollicitation naso-bulbaire et l'incontinence de l'urine.

Ebeler. 139303. Bekämpfung der Retentio urinae durch Pituitrin.

Höhn. 141281. Trink- und Badekuren bei Harnkrankheiten.

Nicloux et Nowicka. 144064. La perméabilité de la vessie.

Primbs. QR 7440. Einwirkung von Bakterientoxinen auf den überlebenden Meerschweinchenureter.

THE RENAL APPARATUS OF THE INVERTEBRATA.

8200 GENERAL.

Bouin et Ancel. 138014. Détermination des cellules excrétrices par le procédé des injections physiologiques de matières colorantes.

Bruntz. 138176. Néphrocytes et néphrophagocytes.

Cuénot. 138850. Excrétion et phagocytose chez les Sipunculien.

THE URINE.

8300 GENERAL. (QUANTITY, REACTION, Etc.)

Analyse des Harns. Zum Gebrauch für Mediziner, Chemiker und Pharmazeuten, zugleich 11. Aufl. v. Neubauer-

Hupperts Lehrbuch. Bearb. v. A. Ellinger, H. Eppinger, F. Falk, F. N. Schulz, K. Spiro und W. Wiechowski. 2. Hälfte. Wiesbaden (C. W. Kreidel), 1913, (XXI+684-1657, m. 7 Taf.). 25 cm. 27 M.

Allers, 137042; **Dahm** 138890. Stoffwechsel bei der progressiven Paralyse.

Bromberg. 138104. Funktionelle (Harn-) Untersuchung bei chirurgischen Nierenkrankungen. (Holländisch.)

Chabanier et Lobo-Onell. 138510. Réaction des urines et débits chlorurés.

Ebstein. 139310. Harndiagnostik.

Grimbert et Morel. 140550. La détermination de l'acidité urinaire.

Hindhede. 141200. Einfluss einiger Nahrungsmittel auf die Löslichkeit der Harnsäure.

Jacob. 141556. Das spezifische Gewicht des Harns bei Krankheiten.

Lematte. 142613. Dosage des phosphates mono et bimétaboliques en présence de composés organiques à fonction acide. Evaluation de l'acidité urinaire totale.

Lüth. 143006. Physikalische, chemische und mikroskopische Eigenschaften des Harnes gesunder und kranker Hunde.

MacNider. 143135. Relation which exists between the changes in the renal epithelium and the total output of urine.

Mayer 143471; **Politova** 144725 (Russ.); **Rühl** 145380; **Salkowski** 145478; **Siebelt** 146031; **Slovcev** 146119-146120 (Russ.). Zur Methodik der Harnuntersuchung.

Ostrowski. 144293. Die Engel-Turnausche Reaktion bei Brustkindern.

Paladino. 141336. Veränderungen des Stoffwechsels bei Tieren nach Exstirpation der Schilddrüse und der Parathyroiden.

Parisot et Mathieu. 141386. Hyperglycémie expérimentale et diurèse.

Pertik. 144497. Die Harnazidität bei der Tuberkulose.

Rhein. QR 7484. Biologische Differenzierung normaler Tierharns mit Hilfe der anaphylaktischen Reaktion.

Röse. 145177. Die Einwirkung der Kalksalze auf Ausscheidung und Zusammensetzung des Harns.

Schlesinger. 145677. Farbe des Harns und die Urobilinurie bei Scharlach.

Schumm. 145838. Farbstoffe und Reaktionen im Harn bei Tuberkulose.

Serkowski u. Kraszewski. 145978. Anwendung des Refraktometers.

Skórczewski u. Sohn. 146109. Einfluss der Radiumtherapie auf den Stoffwechsel bei Gichtikern.

Sochański. 146157. Harnaciditätsverhältnisse nach Verabreichung von Alkalien bei Gesunden und Kranken.

Steensma. 146287. Bestimmung der Oberflächenspannung (des Harns) und ihre Bedeutung für die Diagnostik. (Holländisch.)

Toda u. Taguchi. 146705. Physikalischen Eigenschaften und chemische Zusammensetzung des Froschlarns.

Vozárik. 147104. Acidität des Urins.

Zuntz. 147704. Stoffwechsel und Sexualität des Weibes.

8306 GENERAL COMPOSITION. (TOTAL NITROGEN, Etc.)

Atkins & Wallace. 137214. The critical solution point of urine.

Aubertin et Parvu. 137216. La constante uréique chez les hypertendus.

Biscons. 137908, 137809. Modifications de l'imperfection uréogénique au cours du traitement hydrominéral chez les diabétiques.

Desgrez et Guende. 139032. Influence d'un excès de chlorure de sodium sur l'élimination rénale.

Erdélyi. 139491. Ausscheidung der stickstoffhaltigen Stoffwechselprodukte bei Nephritis.

Etienne et Duret. 139533. Elimination de l'urohypertensine chez le vieillard.

Folin & Farmer 139842; **Kretschmer** 142247. Determination of total nitrogen in urine.

Galambos u. Tausz. 140114. Verhalten der Aminosäuren im Urin bei normalen und pathologischen Zuständen.

Jacob. 141556. Das spezifische Gewicht des Harns bei Krankheiten, seine Abhängigkeit vom Gesamttrockenrückstand und von einzelnen Bestandteilen des Harns.

Javal. 141629. Diminution du rapport azoturique humoral dans différents états pathologiques.

Labbé et Vitry 142404; **Pribram** 141807. Substances indialysables urinaires.

Landsberg. 142448. Harn bei Ekklampischen: Verteilung der Stickstoffsubstanzen.

Lanzenberg 142489, 142490; **Maillard** 143179, 143180. Coefficient d'Arthus (coefficient d'imperfection uréogénique de Maillard) et coefficient d'acidose (Lanzenberg).

Lehmann. 142594. Diagnostische Bedeutung der Bestimmung des Kolloidalstickstoffs in Harn.

Lichtwitz. 142777. Löslichkeit der wichtigsten Steinbildner im Harn.

Maillard. 143176. The nitrogen distribution in normal human urine.

Mayerhofer. 143477. Der Harn des Säuglings.

Reale. 144948. Physiopathologischer Wert des labilen Harnkohlenstoffs.

Rothschuh. 145330. Einwirkung der Thermalduchemassage auf die einzelnen Urinbestandteile.

Salkowski. 145477. Der durch Zinksalze fällbare Anteil des Gesamtstickstoffs des Harns.

Taffe. 146532. Nitrogen distribution in urine of herbivora.

Thar u. Beneslawski. 146605. Chemische Zusammensetzung des nach dem Zinkverfahren hergestellten sog. „kolloidalen Stickstoffs“ aus normalem Menschenharn.

8307 TOXICITY OF URINE.

Aronson u. Sommerfeld. QR 6186. Giftigkeit des Harns bei Masern und anderen Infektionskrankheiten.

Franz 139932; **Zinsser** 147678; QR 7969, 7970. Harngiftigkeit in der Schwangerschaft bei Ekklampsie und bei Anaphylaxie.

Labbé et Vitry. 142408. Toxicité des substances indialysables urinaires.

8308 OCCURRENCE AND ACTION OF MICROORGANISMS.

Beyer 137750; **Freifeld** 139945. Diphtheriebazillen im Harn.

Hoffmann. 141320. Nephritis syphilitica acuta praecox.

Lüth. 143006. Mikroskopische Eigenschaften des Harnes gesunder und kranker Hunde.

Medovikov. 143490. Bakteriologische Harnuntersuchung bei Magendarmkrankungen der Säuglinge. (Russ.)

Pfister. 144575. Eierhaltiger Harn-gries bei Bilharziakrankheit.

8310 INDIVIDUAL CONSTITUENTS.

[Öffentliches Laboratorium Dr. E. & L. Sobel, Basel.] Quantitativer Nachweis von Azeton im Harn. *Sudd. Apoth.-Ztg.* Stuttgart, **53**, 1913, (778).

Arnold. 137166. Arnoldsche Harnreaktion mit Nitroprussidnatrium.

Bardach. 137400. Phenolphthaleinspektrum und Harnuntersuchung.

Chrom. 138605. The formation of uric acid in man. (Danish.)

Galambos u. Tausz. 140114. Verhalten der Aminosäuren im Urin.

Kempner. 141913. Ausscheidung von Aminostickstoff im Harn bei Krampfaufällen.

Koch. 142080. Methyl-guanidine in the urine of parathyroidectomized animals.

Levene & Van Slyke. 142700. Gasometric determination of free and conjugated amino-acids in the urine.

Löffler. 142905. Aminostickstoffausscheidung beim Diabetes mellitus.

May. 143454. Phosphotungstic acid as a clarifying agent in urine analysis.

Neiditsch. 143980. Eiweissabbau bei einigen Dermatosen. [Aminosäuren.]

Rose. 145254. Estimation of creatine in the presence of sugar.

Sammet. 145199. Bestimmung des Acetons im Harn.

8311 UREA.

Achard et Ribot. 136947. Effets du bicarbonate de soude et du chlorure de sodium sur l'excretion uréique et chlorurique.

Ambard et Hallion. 137068. Dosage d'urée du sang.

Aubertin et Parvu. 137216. La constante uréique chez les hypertendus.

Chabanier et Lobo-Onell. 138539. Indépendance de la sécrétion uréique et de la sécrétion glucosique provoquée par la phloridzine.

Fosse. 139877. Production directe de l'urée aux dépens des albuminoïdes, soit par oxydation, soit par hydrolyse. 139878: Synthèses de l'urée par oxydation de l'ammoniac et des hydrates de carbone, de la glycérine ou de l'aldéhyde formique.

Gammeltoft. 140131. Stickstoffwechsel während der Gravidität.

Gautruche. 140180. La constante uréique de M. Ambard et le coefficient uréo-sécrétoire de Balavoine et Onfray.

Geselschap. 140263. Methode Marshall's zur Bestimmung des Harnstoffes im Harn. (Holländisch.)

Folin & Pettibone 139347; **Grigaut et Brodin** 140540; **Heyninx** 141155; **Jolles** 141683, 141686; **Krogh** 142272, 142273; **Lematte** 142611; **Rasmussen** 144923. Determination of urea in urine.

Javal. 141629. Diminution du rapport azoturique humoral dans différents états pathologiques.

Labbé. 142397. Ingestion de sels ammoniacaux chez des chiens.

Langenberg 142490; **Maillard** 143180. Coefficient d'imperfection uréogénique de Maillard.

Lehmann. 142594. Diagnostische Bedeutung der Bestimmung des Koloidalstickstoffs im Harn nach der Methode von Salkowski und Kojo.

Michaëlis. 143629. Intermediärer Purinstoffwechsel.

Pohl. 144697. Beziehungen des Harnstoffes zum coma diabeticum und coma uraemicum und seine chemische Verwandtschaft mit einigen neueren Hypnoticis.

Svoechnotov. 146504. Ausscheidung des Harnstoffes und des Ammoniaks bei verschiedenen Erkrankungen. (Russ.)

8312 CARBAMIC ACID AND AMMONIA

Folin & MacCallum 139845; **Cross** 138838. Determination of ammonia in urine.

Lematte. 142611. Séparation et dosage volumétrique de l'urée et de l'ammoniaque urinaires.

Svoeotchotov. 146504. Ausscheidung des Ammoniaks bei verschiedenen Erkrankungen. (Russ.)

8313 URIC ACID.

Abl. 136929. Pharmakologische Beeinflussung der Harnsäureausscheidung. 136930: Beziehung zwischen Splanchnikustonus und Harnsäureausfuhr.

Bass. 137456. Harnsäure und Nukleinstoffe im menschlichen Blute.

Cavina. 138478. Stoffwechsel bei der lymphatischen Leukämie während der Röntgenbestrahlung.

Eckert. 139314. Geformte Harnsäureausscheidung in den Nieren.

Ehrmann u. Wolff 139363; **Bass** 137457; **Goldman** 140393. Gicht.

Finck. 139721. Harnabsonderungskurve bei der diuretischen Brunnenkur.

Flatow 139798; **Folin & Macallum** 139846; **Jolles** 141686; **Kretschmer** 142246; **Schneller** 145740. Bestimmung der Harnsäure im Urin.

Hefter. 140933. Purinbasenausscheidung bei Gesunden und Kranken.

Hindhede. 141203. Harnsäurelösende Diät.

Hirsch. 141231. Fieber und Chinwirkung im Fieber.

Höhn. 141275. Harnsaure Diathese. 141277: Lithion als Quellenbestandteil.

Kashiwabara. 141820. Verhalten der Harnsäure zu Zinksalzen.

Kern. 141930. Harnsäureausscheidung bei exudativen Kindern und ihre Beeinflussung durch Atophan.

Kohler. 142117. „Übersättigte“ Lösungen der Harnsäure und ihrer Salze.

Lehmann. 142594. Diagnostische Bedeutung der Bestimmung des Kolloidalstickstoffs im Harn nach der Methode von Salkowski und Kojo.

Mesernitsky. 143623b. Décomposition de l'acide urique par l'action de l'émanation du radium.

Michaëlis. 143629. Der Harnsäurestich.

Minkowski. 143698. Hypothese der Harnsäurebindung im Organismus.

Rosenberg. 145255. Das Purindepot der Leber und seine Beziehung zur Harnsäureausscheidung.

Salkowski. 145479. Verhalten der Harnsäure zu Ammoniak und Magnesiumsalzen. 145481: Fällbarkeit der Harnsäure und Purinbasen durch Zinksalze.

Schade u. Boden 145573; **Lichtwitz** 142776. Anomalie der Harnsäurelöslichkeit (kolloide Harnsäure).

Schulz. QR 7657. Fermente der Purinreihe.

8314 ALLOXURIC BODIES.

Flatow 139798; **Jolles** 141686; **Salkowski** 145475, 145481; **Thar** 146604. Bestimmung der Purinkörper im Urin.

Hefter. 140933. Purinbasenausscheidung bei Gesunden und Kranken.

Hunter & Givens. 141448. Metabolism of endogenous and exogenous purines in the monkey.

Michaëlis 143629; **Rosenberg** 145255; Der intermediäre Purinstoffwechsel.

8315 CREATINE AND ALLIED SUBSTANCES.

Amberg & Rowntree. 137072. Excretion of creatinin in the infant, its occurrence in amniotic fluid.

Bürger & Machwitz. 138214. Kreatin und Kreatininausscheidung bei Diabetikern.

McCollum. 143082. The creatinin excretion of the pig. ——— & **Steenbock.** 143085: The creatine metabolism of the growing pig.

Orioli. 144255. Ricambio della creatina e della creatinina nelle lesioni gravi del fegato.

Riesser. 145091. Zur Kreatinbildung im tierischen Organismus. Kreatinbildung aus Betain und Cholin.

Rose. 145254. Estimation of creatine in the presence of sugar.

Scaffidi. 145557. Ricambio della creatina e della creatinina in condizioni normali e in seguito alla soppressione della circolazione epatica.

Towles & Voegtlin. 146742. Creatine and creatinine metabolism in dogs during feeding and inanition. Function of the liver.

Wolf. 147503. Creatine and creatinine metabolism.

8316 THIO-CYANIC ACIDS

Roger et Chevallier. 145191. De l'uraturie paroxystique.

Saxl. 145550. Störungen im Eiweissstoffwechsel Krebskranker. (Rhodanausscheidung.)

8317 AROMATIC SUBSTANCES.

Cantieri. 138380. Hypertension und Cholesterinämie.

Heide, Klein u. Zuntz. 140946. Respirations- und Stoffwechselversuche am Rinde.

Herzfeld u. Baur. 141105. Quantitative Bestimmungsmethode geringer Indolmengen.

Moraczewski, v. u. Herzfeld. 143780. Einfluss der Ernährung auf die Ausscheidung von Indol und Indican.

Rost, Franz u. Weitzel. 145306. Wirkungen der Benzoesäure und ihres Natriumsalzes auf den tierischen Organismus.

Schnitter. 145742. Wert des Urochromogennachweis im Vergleich mit der Ehrlichschen Diazoreaktion

8318 HIPPURIC ACID.

Amberg u. Helmholz. 137071. Hippursäure im Säuglingsharn.

Hoffmann. 141322. Bildung und Ausscheidung der Hippursäure bei der experimentellen Nephritis. (Russ.)

Serejsky. 145970. Progressive Paralyse. Hippursäuresynthese.

8319 ETHEREAL SULPHATES.

Cubigsteltig. 138849. Wert der Indikanbestimmung bei Hautkrankheiten.

Frenkel u. Franco. 139951. Zur gastro intestinalen Indikanurie.

Jolles. 141685. Eine neue Indikan-Reaktion.

Metchnikoff et Wolman. 143581. Essais de desintoxication intestinale.

Sieburg. 146036. Verhalten der p-Chlor-m-Kreosotinsäure.

Morgan 143795; Natonek 143968; Punin 144849 (Russ.); Stanford 146272. Indicanuria. Estimation of Indican.

8320 FATTY ACIDS.

Bürger u. Schweriner. 138215. Verhalten intravenös einverleibten Glykolls bei gesunden und kranken (Lebercirrhose).

Dahm. 138890. Stoffwechsel bei der progressiven Paralyse. Ausscheidung und Verbrennung flüchtiger Fettsäuren.

Damask. 138908. Aminosäurenausscheidung bei Gesunden und Kranken.

Dapper 138921; Ishihara 141510. Bestimmung und Vorkommen von Milchsäure im Harn.

Greenwald u. Janney 140505; Strisower 146441. Ameisensäureausscheidung.

Hermanns. 141060. Abbau der Azetessigsäure im Organismus.

Kempner 141913; Löffler 142905. Ausscheidung von Aminostickstoff im Harn.

Labbe et Golgofsky. 142401-142402. Substances saponifiables et insaponifiables des urines.

Lichtwitz u. Thorner 142779; Wegryznowski 147247. Oxalsäurebildung und -ausscheidung beim Menschen.

Mayer. 143473. Bildung von Zucker und Milchsäuren aus Brenztraubensäure.

Weiss u. Ssobolew. 147294. Colorimetrisches Verfahren zur quantitativen Bestimmung des Histidins.

8321 CARBOHYDRATES.

Adler. 136973. Milchzuckerausscheidung bei normalen resp. nicht nierenkranken Menschen.

Bang 137355; Beckers 137541; Ewer 139559; Gause 140171; Henius 141011; Hirschberg 141231; Jolles 141684; Lifschitz 142706; Lohnstein 142947; Meinertz 143507; Möller 143730; Muster u. Woker 143921; Nonhebel 144118; Reusch 145034; Schwarz 145858; Woker u. Belencki 147591. Nachweis und Bestimmung des Zuckers im Harn.

Eber 139305. Phlorrhizinglykosurie.

Hirsch u. Reinbach 141221; Rolly u. Oppermann 145210. Fesselungsglykosurie des Kaninchens.

Mayer 143473. Bildung von Zucker und Milchsäuren aus Brenztraubensäure.

Pfeiffer. 144562. Schwangerschafts-leber und alimentäre Lävulosurie.

Rietschel. 145093. Inanition und Zuckerausscheidung im Säuglingsalter.

Thannhauser u. Pfitzer. 146603. Experimentelle Hyperglykämie beim Menschen durch intravenöse Zuckerinjektion.

Wörner. 147492. Toleranz gegen Galaktose bei direkter Einführung in den Pfortaderkreislauf.

8330 MUCIN AND PROTEINS.

Aschner 137194; **Czerny** 138874; **Dietl** 139080; **Gomolitzky** 140419; **Hecker** 140925; **Heller** 140981; **Jehle** 141636; **Kosokabe** 142171; **Wendenburg** 147322. Albuminurie.

Claudius 138655; **Moewes** 143735; **Pfeiffer** 144552; **Strzyzowski** 146464. Quantitative Eiweissbestimmungen im Urin.

Mayer 143471; **Schmiz** 145731. Nachweis von Albumin im Harn.

Molnár. 143748. Bedeutung der Urobilinogenausscheidung.

Stern. 146333. Lymphurie.

Veil. 147050A. Gutartige Albuminurien.

8332 PIGMENTS.

Flatow u. Brünell. 139709. Quantitative Urobilinogenbestimmung.

Hausmann. 140900-140901. Der Urobilinnachweis mittels Kupfersulfat.

Hildebrandt. 141169. Welche Bedeutung hat der Nachweis des Urobilinogens gegenüber dem Nachweise des Urobilins?

Maillard. 143177. Urine, red pigments

Meyer-Betz 143491; **Peiser** 144459; **Schelenz** 145618; **Schlesinger** 145677. Urobilin.

Schwarz. 145858. Nachweis von Gallenfarbstoff und Zucker mit Anilin-farbstoffen im Harn der Haustiere.

Simon. 146079A. Urobilinogenreaktion im Harn.

Vitry et Mladenoff. 147042. La réaction de Moriz Weiss (ou épreuve du permanganate) dans l'urine des tuberculeux. Valeur pronostique.

Weiss. 147292. Urochromausscheidung im Harn.

Ylppö. 147573. Quantitative (spektrophotometrische) Studien über das Verhalten des Gallenfarbstoffes im fötalen und im Neugeborenenorganismus. 147575: Kongenitaler Gallengangverschluss. Bilirubin-Stoffwechsel.

8335 ENZYMES.

Corbett 138756; **Neumann** 144047. Amyolytic enzymes of urine.

Johansson. 141672. Tryptische Verdauung durch den Harn.

Mayer. 143466. Diastase im Säuglingsharn.

8340 INORGANIC CONSTITUENTS.

Achard, Ribot et Feuillié 136948; **Oddo et Payan** 144162. Troubles de l'excrétion chlorurique.

Baetzner. 137302. Ausscheidung der Phosphate bei gesteigerter Harnflut.

Blumenfeldt. 137862. Kaliausscheidung.

Chabanier et Lobo-Onell. 138540. Réaction des urines et débits chlorurés.

Denigès et Chelle. 139015. Détermination rapide des bromures dans les urines.

Ehrmann 139358; **Jolles** 141682. Nachweis von Jod im Urin.

Fehlings. 139649. Jodausscheidung im Urin nach Eingabe von Jodkalium und Jodostarin.

Goodman. 140124. Excretion of iron in the urine in pneumonia.

Greenwald. 140504. Veränderungen des Stoffwechsels bei Tieren nach Exstirpation der Schilddrüse und der Parathyroiden.

Kaminer u. Mayerhofer. 141786. Wert der Bestimmung des anorganischen Phosphors im Harn unnatürlich ernährter Säuglinge.

Larsson. 142510. Ein Verfahren zur Chorbestimmung im Harn.

Salkowski. 145479. Nachweis der Kieselsäure im Harn ohne Veraschung desselben. Verhalten der Harnsäure zu Ammoniak und Magnesiumsalzen und die Bestimmung des Magnesiums im Harn.

Salomon. 145487. Lokale Jodretention durch Stauungshyperämie.

Snapper. 146147. Zusammenhang zwischen Funktion der Nieren und Chlorretention bei fieberhaften Krankheiten.

Soula. 146214. L'élimination urinaire de la chaux au cours de la période de sensibilité anaphylactique.

Voorhoeve. 147099. Calcarurie.

8360 SPECIAL FEATURES OF THE URINE IN VARIOUS TYPES OF THE VERTEBRATA.

Denis. 139016. The urine of the fish.

Hunter. 141447. Urocanic acid.

— & **Givens.** 141448. The metabolism of endogenous and exogenous purines in the monkey.

Nečaev. 143974. Harnuntersuchung bei Haustieren. (Russ.)

Sharpe. 146004. The secretion of urine in birds.

8370 RENAL EXCRETION IN INVERTEBRATA.

Bouin et Ancel. 138014. Détermination des cellules excrétrices par le procédé des injections physiologiques de matières colorantes.

ABNORMAL AND PATHOLOGICAL CONSTITUENTS.

8400 GENERAL.

Blumenthal. 137867. Handbuch der speziellen Pathologie des Harns.

Greenwald u. Janney 140505; **Strisower** 146141. Ameisensäureausscheidung bei Kranken.

Labbé et Vitry. 142405. Substances indialysables urinaires éliminées au cours des états diabétiques.

Lüth. 143006. Physikalische, chemische und mikroskopische Eigenschaften des Harnes gesunder und kranker Hunde.

Slovcev. 146120. Harnanalyse. (Russ.)

Steenasma 146288; 146290. Harn-diagnostik. (Holländisch.)

Zuntz. 147704. Stoffwechsel und Sexualität des Weibes

8410 DEPOSITS AND CALCULI.

Bastos. 137465. Fracture spontanée des calculs de la vessie.

Bornemann. 137988. „Bakteriensteine“ im Nierenbecken.

Boulanger. 138015. Uréto-cystite gonococcique. Uropyronephrose.

Eckert 139314; **Grave** 140491; **Ilyés** 141173; **Karo** 141815. Die Steinkrankheit der Niere.

Goldberg 140388; **Hirschberg** 141233; **Maly** 143204. Blasensteine.

Heller. 140985. Pseudotrichiasis der Blase und Pilimiktion.

Kühl. 142324. Die mikroskopische Prüfung auf Harnzyylinder.

Lichtwitz. 142775. Entstehung von Niederschlägen und Konkrementen im Harn und in den Harnwegen. 142777: Die Löslichkeit der wichtigsten Steinbildner im Harn. 142778: Die Bildung der Harnsedimente und Harnsteine.

Liesegang. 142794. Schallig-disperse Systeme.

Pfister. 144571, 144575, 144576, 144577. Urolithiasis und Bilharziasis. 144572: Die Steinkrankheit bei der Negerasse. 144574: Histologie der ägyptischen Blasensteine. 144578: Chinesische Blasensteine.

Posner. 144773. Cylinder und Cyliandroide. 144774: Die Bildung der Harnsteine.

Schmidt. 145716. Harnsäureinfarkte durch Zellzerfall.

Shattock. 146005. Urinary calculi, microscopic structure.

8420 BLOOD.

Baum. 137490. Einseitige Hamaturie.

Cooke 138749; **Lindbom** 142815; **Lickumović** 142838 (Russ.); **Moss** QR 7281; **Reiss** 145012. Paroxysmal hemoglobinuria.

Ignatovskij. 141468. Spektrophotometrische Bestimmung des Blutes im Harn. (Russ.)

Jehle. 141637. Sogenannte „Marsch-hämoglobinurie.“

Mankiewicz. 143232. Nierenblutungen bei Hamophilien.

Mayer. 143471. Zur Methodik der Harnuntersuchung.

Ribbert. 145054. Hämoglobinausscheidung durch die Nieren.

Schüpbach. 145808. Sog. essentielle Hämaturie.

Simpson. 146085. A case of methaemoglobinuria.

8430 BILE.

Ignatovskij. 141468. Spektrophotometrische Bestimmung des Urobilins und Bilirubins im Harn. (Russ.)

Meilliére. 143506. Recherche des acides biliaires dans l'urine.

Ostrovskij. 144294. Urobilinurie der Säuglinge. (Russ.)

Reichardt 144984; **Schwarz** 145858. Nachweis von Gallenfarbstoffen im Harn.

8435 ABNORMAL PIGMENTS OTHER THAN THOSE OF BLOOD AND BILE.

De Lama 138990; **Riesser** 145092. Uroroseina.

Siccardi. 146023. Modificazioni nella eliminazione dell'urobilina e dell'acido urico, conseguenti all'azione del freddo idroterapico.

8440 PROTEINS.

Andres 137101 (Russ.); **Claudius** 138655; **Moewes** 143735; **Pfeiffer** 144552; **Strzyzowski** 146464. Eiweissbestimmung im Harn.

Arnold 137167; **Gomolitsky** 140419; **Jagić** 141580; **Reyher** 145040; **Sturm** 146474; **Wendenburg** 147322; **Zieler** 147659. Orthotische Albuminurie.

Aschner 137194; **Müller** 143853. Schwangerschaftsalbuminurie.

Boggs & Guthrie 137915; **Cathcart & Henderson** 138466. Bence-Jones proteinuria.

Czerny. 138874. Zyklische Albuminurie.

Dietl. 139080. Lordotische Albuminurie.

Feldmann. 139661. L'aluminuria alimentare.

Hayashi 140906. Übergang von Eiweisskörpern aus der Nahrung in den Harn bei Albuminurie der Kinder.

Hecker. 140925. Sogenannte physiologische Albuminurie.

Heller. 140981. Die Albuminurie neugeborener Kinder.

Jehle. 141636. Die Albuminurie. 141637: Sogenannte „Marschhämoglobinurie“.

Kosokabe. 152171. Albuminurie bei akuten Tonsillenzündungen.

Lematte. 142612. Dosage des acides aminés dans l'urine.

Lévy. 142717. Y a-t-il des albuminuries d'origine vésicale?

Linossier. 142833. La nature des albumines urinaires et le passage dans l'urine des albumines alimentaires.

Mayer 143471; **Schmiz** 145731. Nachweis von Albumin im Harn.

Robert et Parisot. 145131–145132. Caractérisation de la globine dans l'urine en présence des autres albumines urinaires.

Stern. 146333. Lymphurie.

Veil. 147050A. Gutartige Albuminurien.

Vinogradov. 147027. Albuminurie. (Russ.)

8450 CARBOHYDRATES IN URINE.

Adler. 136973. Milchsuckerausscheidung.

Aron 137173; **Zerner u. Waltuch** 147649. Pentosurie.

Bang 137355; **Lifschitz** 142796; **Lohnslein** 142947; **Meinertz** 143507; **Nonhebel** 144118. Zur Methodik der Zuckerbestimmung.

Beckers 137541; **Hirschberg** 141234; **Möller** 143730; **Woker u. Belenki** 147501. Qualitativer und quantitativer Nachweis von Traubenzucker im Harn.

Eber. 129305. Phlorrhizinglykosurie.

Ewer 139559; **Schwarz** 145858. Die wichtigsten Zucker des Harns und ihre Unterscheidung mittels ihrer Farbenreaktionen.

Fahr. 139593. Pankreasdiabetes.

Franke 139923; **Pfeiffer** 144562. Alimentäre Lävulosurie bei chronischen Nephritiden.

Gause 140171; **Henius** 141014; **Reusch** 145034. Einfacher qualitativer

und quantitativer Zuckernachweis im Harn mittels der Gärungsprobe.

Hämäläinen. 140720. Terpeneol-35^e-glucuronsäure.

Hirsch u. Reinbach 141224; **Rolly u. Oppermann** 145210. Fesselungsglykosurie des Kaninchens.

Ignatovskij. 141468. Spektrophotometrische Bestimmung der Laevulose im Harn. (Russ.)

Jolles. 141684. Nachweis der Saccharose im Harn.

Langer. 142470. Die Canmidgereaktion und ihre Bedeutung für die Diagnostik der Pankreaserkrankungen.

Mayer. 143473-143475. Bildung von Zucker und Milchsäuren aus Brenztraubensäure.

Muster u. Woker. 143921. Geschwindigkeit der Reduktion des Methylenblaus durch Glukose und Fruktose und ihre Verwertung in der Harnanalyse.

Pari. 144374-144375, 144378. La galattosuria alimentare.

Rietschel. 145093. Inanition und Zuckerausscheidung im Säuglingsalter.

Teschemacher. 146593. Pneumaturie und scheinbares Aufhören der Glykosurie bei blasenkranken Diabetikern.

Thannhauser u. Pfitzer. 146603. Experimentelle Hyperglykämie beim Menschen durch intravenöse Zuckerinjektion.

Wörner. 147492. Toleranz gegen Galaktose bei direkter Einführung in den Pfortaderkreislauf.

8455 Glycuronic Acid.

Abderhalden. 136901. Vortäuschung einer Glukosurie durch Ausscheidung von Glukuronsäure.

Ewer. 139559.

Freund 139969; **Oppenheimer** 141244. Vermehrte Glykuronsäureausscheidung bei Krankheiten.

Medigreceanu. 143488. The excretion of glycuronic acid in *Pneumococcus* infections.

Schewket. 145638. Nachweis der Glucuronsäure im diabetischen Harn.

Sera. 145967. Zur gepaarten Glukuronsäure.

8457 OTHER ABNORMAL SUBSTANCES IN DIABETIC URINE.

Bürger u. Machwitz. 138214. Kreatin- und Kreatininausscheidung bei Diabetikern.

Lauritzen. 142539. Diabetische Acidose und ihre Behandlung.

Lisbonne. 142851. Le coefficient d'acidose chez le Chien dépancréaté.

Pribram u. Löwy. 144808. Zur Diabetesfrage.

Teschemacher. 146593. Pneumaturie und scheinbares Aufhören der Glykosurie bei blasenkranken Diabetikern.

8460 FATS.

Hess u. Frisch. 141121. Phosphatid im menschlichen Harn.

Labbé et Golgofsky. 142402. Substances urinaires saponifiables et insaponifiables chez quelques sujets normaux ou tuberculeux.

Stern. 146333. Lymphurie

8480 ALCAPTONURIA. CYSTINURIA.

Fromherz. 140032. Cystinurie.

Gebhardt. 140194. Alkaptonurie.

Jantke. Sogenannte endogene Ochronose des Menschen.

Umber. 146859. Intermediäre Stoffwechselstörungen.

——— u. **Bürger.** 146860. Alkaptonurie mit Ochronose. Zystinurie

8485 ALKALOIDS.

Kaufmann-Asser. 141865. Ausscheidung des Morphins im Harn.

Rifátwachdani. 145094. Schicksal des Cocains und Ekgonins.

8490 OTHER ABNORMAL CONDITIONS OF THE URINE.

[Öffentliches Laboratorium Dr. E. & L. Sobel, Basel.] Quantitativer Nachweis von Azeton im Harn. *Sadd. Apoth.-Ztg.*, Stuttgart, **53**, 1913, (778).

Allers. 137042. Stoffwechsel bei der progressiven Paralyse.

Baehr. 137295. Polyurie bei subakuter Nephritis.

Bálint 137332; **Benario** 137581; **Ellern** 139413; **Frank** 139912; **Hardrat**

140825; Meyer 143592; Socin 146159. Diabetes insipidus.

Bürger u. Machwitz. 138214. Kreatin- und Kreatininausscheidung bei Diabetikern.

Capezuoli. 138386. Eliminazione dell'acido ippurico in diversi casi di nefriti.

Comparato. 138732. Eliminazione dell'acido fosforico per le urine nei dementi precoci.

Feldmann 139662; **Semenov** 145947. Diastatisches Ferment in Harn und Faeces. (Russ.)

Günther. 140652. Anhidrosis und Diabetes insipidus.

Heller. 140985. Pseudotrichiasis der Blase und Piliimitiktion.

Heyde u. Vogt. 141150A. Wirkung des aseptischen chirurgischen Gewebszerfalles; Ursachen des Verbrennungstodes.

Kaminer u. Mayerhofer. 141786. Klinischer Wert der Bestimmung des anorganischen Phosphors im Harn unnatürlich ernährter Säuglinge.

Karás 141811; **Langer** 142470. Cammidgereaktion.

Kossow. 142179. Leber und Acetonkörperbildung.

Liefmann 142789; **Ritter** 145119. Die Acetonausscheidung im Urin junger Kinder.

Mešcerin. 143569. Diagnostischer Wert der quantitativen Bestimmung des Pepsins im Harn bei Erkrankungen des Magens. (Russ.)

Orlov. 144259. Efimov'sche Harnprobe bei der Tuberkulose. (Russ.)

Pfister. 144575. Eierhaltiger Harn-gries bei Bilharziakrankheit.

Philipp. 144586. Urämie.

Piper. 144649. The presence of acetone bodies in the urine.

Reh. 144975. Chylurie.

Rozova 145284; **Semenov** 145948. Kolloidstickstoff im Harn bei Krebskranken. (Russ.)

Rumiancev. 145388. Ehrlich'sche Diazoreaktion und Reaktion mit 10% Lösung von Hydrarg. nitr. oxydal. (Russ.)

Schnitter. 145742. Wert des Urochromogennachweises im Vergleich mit der Ehrlich'schen Diazoreaktion.

Umber. 146859. Intermediäre Stoffwechselstörungen.

Ursin. 146880. Russo'sche Harnreaktion bei der Diagnostik des Abdominaltyphus. (Russ.)

Valtorta. 146922. L'eliminazione dell'acido urico negli stuti di eccitamento e di stupore.

Weiss. 147293. Hilfsmittel bei der Prognose der Lungentuberkulose.

8491 CONSTITUENTS APPEAR- ING AFTER THE ADMINIS- TRATION OF FOREIGN SUB- STANCES.

Bardach. 137400. Phenolphthaleinspektrum und dessen Einfluss auf die spektroskopische Harnuntersuchung.

Beckers 137539; **Buchtala** 138192; **Salkowski** 145478; **Schumm** 145840. Nachweis und Bestimmung des Quecksilbers im Harn.

Capezuoli. 138387. Ricerca dello zolfo legato agli acidi ossiproteinici nelle urine dei carcinomatosi.

Centanni. 138516. La dieta aviride per lo sviluppo dei tumori sperimentali. 138517: Influenza del ricambio aromatico nell'accrescimento dei tumori sperimentali.

De Sandro. 139028. Nuova reazione chimica nelle urine di individui che prendono solfogaiaicolato potassico.

Di Gregorio e Santonoceto. 139090. Il ricambio del fosforo e dell'azoto sotto l'azione della fitina.

Draudt. 139196. Verwertung von Laktose und Galaktose nach partieller Leberausschaltung (Ecksche Fistel).

Eichmann 139370; **Lohnstein** 142946. Nierenfunktionsprüfung durch die Phenolsulfonphthalein-Probe.

Epifanio. 139480. Influence de la fonction hépatique sur l'échange du chlore.

Eppinger. 139483. Toxicität der Ameisensäure.

Freifeld 139956 (Russ.); **Frenkel-Heiden u. Navassart** 139949; **Merkurjev** 143563 (Russ.); **Salmon et Browne** 145484; **Schoenborn** 145748; **Strogaja**

146445 (Russ.). Schicksal und Ausscheidung des Salvarsans.

Gagnoni. 140105. Azione del cloruro di sodio e di potassio sul ricambio del poppante.

Gardini. 140146. Valore della prova di Joseph-Voelker (Iniezioni di carminio d'indaco) per l'esame della funzionalità renale.

Gentili. 140223. Variazioni quantitative del sodio e del potassio nelle urine degli anemici.

Hess u. Frisch. 141121. Phosphatid im menschlichen Harn.

Jappelli. 141611. Azione del Brjone sul ricambio purinico.

Jordan 141702; **Walker** 147166. Urinary antiseptics.

Lehmann. 142592. Zur quantitativen Aussmittlung des Arsens.

Leibecke. 142599. Sekretion des Urotropins durch Schleimhäute und seröse Häute.

Lewis. 142745. Behavior of hydantoin and ethyl hydantoate.

Lhoták von Lhoták. QR 7081. Verteilung und Ausscheidung des subcutan applizierten Digitoxins bei *Bufo vulg.*

Lucatello. 142995. L'ossaluria e l'ossalemia.

Manocorda. 143236. L'échange des amino-acides dans la diminution des processus oxydatifs de l'organisme.

Mensi. 143544. Ricambio del cloro nel neonato.

——— 143515. Ricambio dell'azoto nei primi giorni di vita.

Meyerowitsch. 143620. Kochsalzstoffwechsel bei fiebernder Tuberkulose.

Pari. 144373. Ricambio del fosforo negli animali digiunanti e negli animali stiroidati.

Perazzi. 144181. Contenuto di creatinina, creatina ed azoto totale nelle urine delle gravide e puerpere.

Piper. 144649. The presence of acetone bodies in the urine.

Salkowski. 145174. Verhalten des jodparanucleinsäuren Eisens im Organismus.

Sanguineti. 145509, 145511. Ricambio delle sostanze puriniche.

Sauerland. 145542. Resorption von Arzneimitteln aus Salben bei Anwendung von verschiedenen Salbengrundlagen.

Scaffidi. 145555. Le mode de se comporter des bases puriniques des muscles durant la fatigue. 145558: comportamento della creatina e della creatinina nel digiuno completo e parziale.

Skórczewski. 146108. Einfluss der Atrophandarreichung auf die Urochromausscheidung.

Syring. 146513. Funktionsprüfung des Pankreas, mittels Monojodbeheensäureäthylester.

Tanfani. 146552. La reazione di Salomon e Saxel nelle malattie mentali.

Völtz u. Baudrexel. 147057, 147059. Die vom tierischen Organismus unter verschiedenen Bedingungen ausgeschiedenen Alkoholmengen.

Wohlgemuth u. Rewald. 147498. Verhalten von Jodeiweiss im Organismus.

THE SKIN AND ITS APPENDAGES. MAMMARY GLAND.

8600 GENERAL.

Brandl. 138047. Zur Bestimmung des Alters und des Wachstums der Hörner des Rindes.

Honold. 141372. Hauttemperatur des Kaninchens.

8610 STRUCTURE AND DEVELOPMENT.

Hanawa. 140795. Glykogen und Eleidin in der Oberhaut.

Mzareulov. 143927. Hauptpigment. (Russ.)

Semon. 145951. Unmittelbare und erbliche Wirkung der Fusssohle des Menschen.

8620 PHYSICAL AND CHEMICAL FEATURES.

Ballowitz. 137345. Vorkommen alkoholbeständiger karminroter und braunroter Farbstoffe in der Haut von Knochenfischen.

Buchtala. 138195. Keratin von Schlangenhäuten.

Fasal. 139620. Tryptophangehalt normaler und pathologischer Hautgebilde und maligner Tumoren.

Gildemeister. 140310. Physikalisch-chemische und physiologische Vorgänge im menschlichen Körper, auf denen der psychogalvanische Reflex beruht.

Hanawa. 140795. Glykogen und Eleidin in der Oberhaut.

Leva. 142679. Psychogalvanisches Reflexphänomen.

Luithlen. 143015. Chimica della pelle.

Meirowsky. 143511. Stand der Pigmentfrage.

Schwartz. 145854. Das galvanische Verhalten der konstant durchströmten Froshhaut bei Reizung ihrer Nerven.

Seemüller. 145906. Hauttemperatur nach Wärmeentzug.

Solger. 146168. Dringen chemischer Strahlen durch das obere Augenlid?

Unna. 146871–146873. Biochemie der Haut.

Wobsa. 147486. Wärmeleitungsfähigkeit der menschlichen Haut.

8630 FUNCTIONS.

Baglioni. 137310. Hautreflexe der Amphibien (Frosch und Kröte).

Walbaum. 147145. Mechanismus der Wärmeregulation beim normalen und dem durch Gehirnreizung (Wärmestich) hyperthermisch gemachten Kaninchen.

8631 Protective Functions.

Meirowsky. 143511. Stand der Pigmentfrage.

Seemüller. 145906. Hauttemperatur nach Wärmeentzug.

Wobsa. 147486. Wärmeleitungsfähigkeit der menschlichen Haut.

8633 Absorptive Functions.

Boruttau. 137994. Quecksilberresorption bei der Schmierkur.

Gudzent u. Neumann. 140646. Durchlässigkeit der menschlichen Haut für Radium-Emanation.

Sadikov u. Lozinskij. 145440. Resorption der im Moorbade gelösten Substanzen. (Russ.)

Sauerland. 145542. Resorption von Arzneimitteln aus Salben.

8634 Secretive Functions.

Kreibich. 142233. Anatomie des Eczema seborrhoeicum und der seborrhoeischen Warzen.

Kuznitsky. 142386. Hautalgsekretion.

8635 Sweat.

Günther. 140652. Anhidrosis und Diabetes insipidus.

Kittsteiner. 141988. Schweissdrüsen und Schweiss.

Pugliese. 144841, 144842, 144845. La composition de la sueur produite par la chaleur e par le travail.

Riggs. 145095. A chemical study of human sweat.

8636 Chromatic Functions.

Babák. 137251. Einfluss des Lichtes auf die Vermehrung der Hautchromatophoren.

Ballowitz. 137340–137342, 137340–137344, 137346. Chromatophore Vereinigungen bei Knochenfischen.

Banta & Gortner. 137369. Induced modifications in pigment development in *Spelerpes* larvae.

Bauer u. Degner. 137487. Die allgemein-physiologische Grundlage des Farbenwechsels bei dekapoden Krebsen.

Bickel u. Tasawa. 137769. Beziehungen der Blutbildung bei Belichtung zum Hautpigment.

Birukov 137807 (Russ.); **Fuchs** 140054; **Sečerov** 145894, 145897. Farbenwechsel bei Tieren.

Fuchs. 140053. Die physiologische Funktion der Pigmentzellen.

Holmes. 141351. Observations on isolated living pigment cells from the larvae of amphibians.

Johnson. 141677. The control of pigment formation in amphibian larvae.

Matzumoto. 143431. Eine eigentümliche Pigmentverteilung an den Voigtschen Linien.

Schultz. 145827. The formation of pigment by the dermal chromatophores.

Solger. 146169. Beziehungen zwischen Licht und Hautfarbstoff.

Spaeth. 146221. Mechanism of the contraction in the melanophores of fishes.

Stannus. 146273. Pigmentation in natives of Nyasaland—albinism.

8645 CIRCULATION.

Bellocq-Irague. 137571. Distribution des vaisseaux artériels dans la peau du membre inférieur. Région de la cuisse.

Lombard. 142949. The blood pressure in the arterioles, capillaries, and small veins of the human skin.

8660 INNERVATION.

Hacker. 140713. Beobachtungen an einer Hautstelle mit dissoziierter Empfindungs lähmung.

Matsumoto. 143431. Eine eigentümliche Pigmentverteilung an den Voigtschen Linien.

Rost. 145303. Anatomische Untersuchungen einiger für die Lokalanästhesie wichtiger Hautnerven bezüglich ihrer Durchtrittsstellen durch die Fascien.

Schlesinger. 145678. Die Sehnen- und Hautreflexe an den unteren Extremitäten bei alten Leuten.

8661 Innervation of Sweat Glands.

Christ. 138600. Nase und Ohr bei angeborenem Mangel der Schweissdrüsen.

Gildemeister. 140310. Physikalisch-chemische und physiologische Vorgänge im menschlichen Körper, auf denen der psychogalvanische Reflex beruht.

Leva. 142679. Einige körperliche Begleiterscheinungen psychischer Vorgänge. Psychogalvanisches Reflexphänomen.

8670 THE SKIN AND ITS APPENDAGES IN INVERTEBRATA.

Bauer u. Degner. 137487. Die allgemein-physiologische Grundlage des Farbenwechsels bei dekapoden Krebsen.

8680 PATHOLOGICAL CONDITIONS.

Amicis 137082; **Herxheimer u. Schmidt** 141091. Erythema exsudativum multiforme.

Arzt. 137181. Zur Pathologie des elastischen Gewebes der Haut.

Christ. 138600. Nase und Ohr bei angeborenem Mangel der Schweissdrüsen. Zur Ozänafage.

Cole. 138712. Ekzeme und Pyodermien.

Fabry. 139585. Kombinierte Behandlung von Hautkarzinomen mit Kohlensäuregefrierung und Röntgenstrahlen.

Fasal. 139620. Tryptophangehalt normaler und pathologischer Hautgebilde und maligner Tumoren.

Fischl. 139787. Herpes zoster generalisatus bei Leucaemia lymphatica.

Freund 139963; **Haslund** 140868. Psoriasis.

Glück. 140362. „Dermatitis atrophicans reticularis“ (Poikiloderma atrophicum vasculare Jacobi) mit mucinöser Degeneration der kollagenen Fasern.

Hart u. Lessing. 140844. Der Skorbut der kleinen Kinder (Möller-Barlowsche Krankheit).

Haslund. 140869. Behandlung von Hautkrankheiten mit Kohlensäureschnee.

Heindingsfeld. 140949. Morphoeähnliches Epitheliom.

Hirschberg. 141235. Innere Ursachen bei Hautkrankheiten.

Hofmann. 141333. Aetiologie des Pemphigoids (Pemphigus neonatorum).

Ito. QR 6872. Ulcus molle und Ducreysche Streptobazillen.

Jerusalem 141649; **Wittek** 147479. Zur Sonnenbehandlung der chirurgischen Tuberkulose.

Kanngiesser. 141797. Phytonosen, Erkrankungen durch hautreizende Pflanzen.

Kaufmann-Wolf. 141870. Hautmetastasen im Anschluss an Karzinom innerer Organe.

Kennedy. 141917. Mycosis fungoides.

Kerl. 141925. Pigmentierte Urtikariaformen.

Kirsch. 141977. Die Abblässererscheinungen des Scharlachexanthems.

Klausner. 142000. Zungenkrebs nach Epidermolysis bullosa (dystrophische Form).

Kreibich. 142233. Anatomie des Eczema seborrhoicum und der seborrhoischen Warzen. 142234: Amyloiddegeneration der Haut. 142235: Lipoiddegeneration des Elastins der Haut.

Kretzmer. 142252. Multiple, kleinfleckige Scleroderma circumscripta (White spot disease?).

Kuznitsky. 142385. Mesothorium in der Dermatologie. 142386: Hauttalgsekretion.

Kyrle. 142389. Zur Entstehung der Pigmentnaevi.

Leszczyński. 142671. Chininfusionen bei Pemphigus.

Lipschütz. 142848. Erythema chronicum migrans.

Luithlen. QR 7133. Veränderungen der Hautreaktion.

Marek. 143301. Impetigo herpetiformis Hebra.

Matsumoto. 143431. Eine eigentümliche Pigmentverteilung an den Voigtschen Linien.

Mosenthin. 143818. Sklerodermie.

Nagel. 143935. Scabies norwegica.

Neugebauer. 144027. Anwendung der Ebagapräparate in der Dermatologie.

Nobl. 144102. Trichostasis spinulosa.

Oppenheim. 144235. Riesenzellentumoren nach subkutanen Einspritzungen eines Arsen-Eisenpräparates. 144236: Lupoidähnliche Hauterkrankungen nach subkutanen Injektionen. 144238: Aetiologie der Dermatitis atrophicans.

—— u. **Neugebauer.** 144239. Gewerbliche Hautkrankheiten.

Parin. 144379. Experimentelle atypische Epithelwucherungen. (Russ.)

Pöhlmann. 144690. Alopecia areata. Thallium-Alopecie.

Polland. 144732. Das Teerpräparat Pinosol in der Hauttherapie. 144729: **Török** 146711. Dermatosi dysmenorrhoeica symmetrica (Matzenauer-Polland).

Póór. 144746. Beziehungen einiger Hautkrankheiten zu der „inneren Sekretion“.

(q-10898)

Rouslacroix. 145339. Histologie des lésions cutanées initiales du Mycosis fongoïde.

Sachs. 145433. Generalisierte exfoliative Erythrodermien. 145436: Zur Anwendung des Urotropins (Hexamethylentetramin) in der Dermatologie.

Salomon. 145488. Urtikaria.

Saphier. 145518. Sarcoma idiopathicum multiplex haemorrhagicum Kaposi.

Scherber. 145628. Pseudotuberkulöse Geschwüre am weiblichen Genitale.

Schwenkenbecher. 145880. Die pathologischen Störungen der Hautsekretion.

Sobotka. 146155. Myome der Kutis und der Subkutis.

Strassberg. 146408. Ein ossifizierendes Chromdrom der Haut.

Toyama. 146744. Eine bisher noch nicht beschriebene Dermatoze, „Pityriasis circinata.“

Ullmann. QR 7851. Therapeutische Anwendung von Normalserum bei juckenden Dermatosen.

Vignolo-Lutati. 147008. Hyperkeratosis punctata spinulosa et striata cuniculiformis. 147009: Eine neue Mykosis (Acauliosis).

Volk. 147088. „Subkutane Sarkoide“ (Darier-Roussy).

Vollmer. 147093. Hautkrankheiten und Bäder.

8690 ACTION OF PHYSICAL AND CHEMICAL AGENTS.

Allert 137044; **Polland** 144732. Pinosol, ein neues Teerpräparat.

Babák. 137251. Einfluss des Lichtes auf die Vermehrung der Hautchromatophoren.

Barratt. 137428. Effect of Scharlach R on X-rayed skin.

Bering 137655; **Jesionek** 141651. Wirkung des Lichtes.

Bertarelli. 137695. La penetrazione dell'agente sifilitico si può fare attraverso a pelle e mucose integre?

Blaschko. 137835. Hauterkrankungen durch Haar- und Pelzfärbemittel.

Borell. 137984. Erythmengrenze bei gynäkologischer Röntgentiefentherapie mit stark gefilterten Strahlen.

Bruck. 138134. Nutzen und Schaden von Bädern für die gesunde und kranke Haut.

Dautwitz 138931; **Riehl u. Schramek** 145085; **Walkhoff** 147169; **Wickham et alii** 147387; **Jungmann** 147730. Radiumbehandlung in der Dermatologie.

Dieterich 139075; **Hager** 140742; **Kempf u. Pagenstecher** 141912; **Rominger** 145229; **Schmidt** 145713. Schädigung der menschlichen Haut durch Röntgenstrahlen.

Eguchi. 139348. Wirksamkeit der Formaldehydlösung zur Verhütung des Wundlaufens in der Armee.

Fabry. 139585. Kombinierte Behandlung von Hautkarzinomen mit Kohlensäuregefrierung und Röntgenstrahlen.

Flemming. 139809. Heilwert radioaktiver Strahlen bei Angenerkrankungen.

Franck. 139900. Satinholz-Hautentzündung, eine Berufskrankheit.

Freund. 139968. Strahlenbehandlung der Psoriasis vulgaris.

Hanawa. 140791. Beziehungen der Reizbarkeit der menschlichen und tierischen Haut zu ihrem Pigmentgehalt.

Haslund. 140869. Behandlung von Hautkrankheiten mit Kohlensäureschnee.

Hift. 141164. Allergieähnliche Erscheinungen an der Haut nach Einverleibung von kolloidalen Metallen. QR 6839: Zur nicht-proteinogenen Allergie.

Holste. 141358. Lokale Reizwirkung von Herzmitteln mit Rücksicht auf deren Verwendbarkeit zur subkutanen Injektion.

John. 141675. Dermatitis nach Teakholzbearbeitung.

Kanngiesser. 141797. Phytonosen, Erkrankungen durch hautreizende Pflanzen.

Kienbock. 141917. Verwendung der photochemischen Radiometer zur Bestimmung der Hautdosen.

Kuznitsky 142385; **Wichmann** 147381. Mesothorium in der Dermatologie.

Lewin. 142739. Photodynamische Wirkungen von Inhaltsstoffen des Steinkohlenteerpechs am Menschen.

Lombardo. 142954. Alterazioni delle glandole sudoripare nell'avvelenamento da sublimato corrosivo.

Luithlen. QR 7132. Veränderungen der Hautreaktion bei Injektion von Serum und kolloidalen Substanzen.

Mautner. 143446. Hautreaktionen bei gesunden und ekzematösen Kindern.

Müller. 143869. Erfahrungen mit der „künstlichen Höhensonne.“

Munk. 143909. Ursache der peripheren Haut-Hyperämie im Kohlensäurebade.

Nestler. 143999. Die hautreizende Wirkung des roten Hartriegels und der Kornelkirsche.

Odstrčil. 144161. Purpurexanthem nach Balsamum Copaivae.

Ohmcke. 144201. Lichtempfindlichkeit weisser Tiere nach Buchweizengenuß (*Fagopyrum*).

Oppenheim. 144236. Lupoidähnliche Hauterkrankungen nach subkutanen Injektionen.

——— u. **Neugebauer.** 144239. Gewerbliche Hautkrankheiten.

Pöhlmann. 144690. Aetiologie der Alopecia areata. Thallium-Alopie.

Rachmilewitsch. 144880. Hautreaktionen von Kindern mit exsudativer Diathese.

Regaud u. Nogier. 144967. Einwirkung hoher X-Strahlen-Dosen, welche durch Filtration durch eine 3 und 4 mm dicke Aluminiumschicht gehärtet werden, auf die Haut und ihre Anwendung in der Röntgentherapie.

Riehl. 145084. Karzinom und Radium.

Ritter 145120; **Thedering** 146608. Die Röntgenbehandlung des Ekzems.

Sachs. 144436. Anwendung des Urotropins (Hexamethylentetramin) in der Dermatologie.

Schüller. 145807. Erfahrungen mit Radium bei Karzinom.

Schultz. 145825. Prüfung der Hautreaktion auf chemische Reize.

Schrwald. 145919. Verätzungen durch Benzin.

Spiethoff. QR 7739. Herabsetzung der Empfindlichkeit der Haut durch Injektionen von Eigenserum, Eigenblut und Natrium nucleicum.

Sternthal. 116350. Therapeutische Versuche mit Sulfoform (Triphenylstibinsulfid).

Stockklauser. 146381. Einfluss Priessnitzscher Wickel auf die Hauttemperatur.

Thedering. 146609. Thermoelektrische Reaktion der Haut nach Röntgenbestrahlung.

Ullmann. QR 7851. Therapeutische Anwendung von Normalserum bei juckenden Dermatosen.

Vollmer. 147093. Hautkrankheiten und Bäder.

Zellner u. Wolff. 147641. Hauterkrankungen im Buchdruckgewerbe.

8697 THE MAMMARY GLAND.

Basch. 137448. Zur Physiologie des Milchapparates.

Bouin et Ancel. 138013. Les cellules du myométrium qui prennent le carmin des injections physiologiques.

Campbell. 138358. Chemistry of mammary gland.

Cohn 138696; **Schickele** 145645. Innersekretorische Beziehungen zwischen Mamma und Ovarium.

Grimmer. 140554. Fermente der Milchdrüse und der Milch.

Lazarević. 142558. Operative Therapie der Brustdrüsenkrebses und deren Dauererfolge.

Mercier. 143556-142557. Déterminisme de la sécrétion mammaire chez la Lapine.

Veljaminov. 146960. Hysterische Geschwülste der Milchdrüsen und innere Sekretion. (Russ.)

MISCELLANEOUS GLANDULAR ORGANS NOT INCLUDED IN THE FOREGOING CLASSIFICATION.

8700 GENERAL.

Moreaux. 143785. La morphologie et la fonction glandulaire de l'épithélium de la trompe utérine chez les Mammifères.

(q-10898)

8710 VENOM GLANDS, STRUCTURE, DEVELOPMENT AND MECHANISM.

Pavlovskij. 144430. Giftdrüsen bei Arthropoda. (Russ.)

THE ACTION OF CHEMICAL SUBSTANCES ON THE ANIMAL BODY PHARMACOLOGY.

(For Action of Physical Agents
v. 0170.)

9000 GENERAL.

Bleichröder. 137842. Intraarterielle Therapie.

Carbonelli. 138395. Farmacie e Farmacisti in Italia nel secolo XVI.

Čašin. 138449. Morphologische Grundlagen der Wirkung organotroper Substanzen. (Russ.)

Craveri. 138813. Piante medicinali Ossolane delle antiche farmacopee.

Ehrlich. 139355. Moderne Heilprinzipien.

Houghton. 141404. Proposed international standard for the physiological assay of cardiac tonics.

Isaev. 141498. Lehrbuch der Pharmakologie. (Russ.)

Levati. 142686. Vocabolario delle specialità farmaceutiche, acque minerali, sali ecc.

Liubeneckij. 142861. Adsorptionsmethode in der Therapie. (Russ.)

Lomovickij. 142967. Günstiger Verlauf einiger Intoxikationen unter der Einwirkung der Röntgenstrahlen. (Russ.)

Malacrida. 143186. Cenni di storia dell'arte di curare e della farmacia.

Meyer. 143598. The contributions of pharmacology to physiology. 143599: The theory of narcosis.

——— 143600. Lipoids in relation to pharmacological effects.

Moore. 143768. The negative phototropism of *Diaptomus* through the agency of caffeine, strychnin and atropin.

Pohl. 144700. Ziele der modernen Pharmakologie.

Ramsey & MacNab. 144914. Papers on pharmacology.

Rosenthaler. 145281. Neue Gedanken und Tatsachen in der Pharmakognosie.

Šantyr. 145517. Pharmakologie für Tierärzte. (Russ.)

Scheringa. 145630. Homoeopathie und Radioaktivität. (Holländisch.)

Schwalbe e Clerici. 145853. Manuale di terapeutica.

Simon. 146079. Elementi di farmacognosia.

Slovcev. 146118. Pharmakologie, deren Vergangenheit und Zukunft. (Russ.)

Straub. 146418. Mode of action of alkaloids and of glucosides.

Tappeiner. 146560. Lehrbuch der Arzneimittellehre.

Thoms. 146660. Alte und neue Aufgaben der pharmazeutischen Chemie. Die biologische Prüfung der Arzneimittel.

Tschirch. 146806. I problemi moderni della farmacognosia. 146807: Die Enzyme in ihrer Bedeutung für die Pharmakognosie.

Vitali. 147041. Compendio di lezioni di chimica e di tossicologia.

Wilberg. 147415. Natürliche Resistenz der Igel gegen einige Giftstoffe. (Russ.)

9010 RELATION BETWEEN CHEMICAL STRUCTURE AND PHYSIOLOGICAL ACTION.

Baehr u. Pick. 137298. Entgiftung der peptischen Eiweisspaltungsprodukte durch Substitution im zyklischen Kern des Eiweisses.

Barger & Dale. 137405. Chemical structure of amines in relation to their action on blood pressure.

Cloetta u. Waser. 138668. Alizyklisches Tetrahydro- β -Naphthylamin und seine Derivate.

Dohrn. 193145. Entzündungswidrige Eigenschaft des Atophans und einiger anderer Carbonsäuren.

Fühner. 140056. Colchicin und seine Derivate.

Grier 140531; **Heubner** 141136; **Langgaard** 142474; **Marshall.** 143354. Relation of chemical structure to physiological action.

Grove. 140593. The toxicity of dextro-, laevo- and inactive camphor.

Hahn u. Kostenbader. 140745. Erklärung der Wirkungsweise des Quecksilbers bei den Spirillosen.

Hunt & Taveau. 141446. Choline and analogous compounds.

Kaufmann. 141864. Synthetische, den China-Alkaloiden nahe verwandte Basen.

Knaff-Lenz. 142055. Bedeutung des Tryptophangehaltes für die Peptonwirkung.

Loetscher. 142914. Bedeutung der Ionentheorie für die Mineralwasser-Trinkkur.

Martinesco et Tiffeneau. 143364. Paroxybenzylamine et ses dérivés méthylés à l'azote.

Regnier et Tiffeneau. 144974. Chloraloses mono- et bidéchlorés.

Schöller u. Schrauth. 145745. Organische Quecksilberverbindungen.

Schulemann. 145821. Vitalfärbung und Chemotherapie.

Schwenk. QR 7668. Stand der Chemotherapie.

Thunberg. 146675. Beeinflussung des Gasaustausches der überlebenden Froschmuskulatur durch verschiedene Stoffe.

Weichardt u. Schwenk. QR 7896. Ermüdend wirkende Eiweisspaltungsprodukte und ihre Beeinflussung. QR 7897: Entgiftung von Eiweisspaltungsprodukten von Kenotoxincharakter.

Zangger. 147608. Dosierung der Soolbäder.

9050 ANTAGONISM.

Baehr u. Pick. 137298. Entgiftung der peptischen Eiweisspaltungsprodukte durch Substitution im zyklischen Kern des Eiweisses.

Bertolini. QR 6290. Die das diphtherietoxin entgiftende Wirkung der autolyisierenden Leber.

Bichniewicz. 137761. Beeinflussung der Giftigkeit des Chinins durch Fremdstoffe gegenüber *Colpidium colpoda*.

Bikeles u. Zbyszewski. 137787. Die Aufhebung der Wirkung subkutaner

Strychnininjektionen durch Schlafmittel speziell mittels Amylenhydrat oder Dormiol (im Vergleich zu Chloralhydrat und Mag. sulf.).

Engelhardt-Trützschler. 139468. Doppelseitiger physiologischer Antagonismus von Pilocarpin und Atropin am isolierten Froschherzen. Diss.

Githens & Meltzer. 140330. Experiments with chloroform, administered by intratracheal insufflation, in strychnine poisoning.

Grove & Loevenhart. 140594. Action of hydrocyanic acid on the respiration and the antagonistic action of sodium iodosobenzoate.

Hibbard. 141158. Antitoxic action of chloral hydrate upon copper sulphate for *Pisum sativum*.

Joseph & Meltzer. 141713. The life-saving action of physostigmin in poisoning by magnesium salts.

Karsner & Nutt. QR 6923. Relation of the toxic dose of horse serum to the protective dose of atropin in anaphylaxis.

Koelker & Amberg. 142104. Detoxification of benzoic acid by optical isomers of leucin.

Lillie. 142811. Antagonism between salts and anaesthetics. 1. Conditions of the anti-stimulating action of anaesthetics with observations on their protective or antitoxic action. 2. Decrease by anaesthetics in the rate of toxic action of pure isotonic salt solutions on unfertilized starfish and sea-urchin eggs.

Loeb. 142889. The toxicity of sugar solutions upon *Fundulus* and the apparent antagonism between salts and sugar.

Mostrom & McGuigan. 143825. Convulsive reflex produced by strychnine modified by epinephrine.

Pilcher. 144621. Alcohol and caffeine: A study of antagonism and synergism.

Weichardt u. Schwenk. QR 7896. Ermüdend wirkende Eiweisspaltprodukte und ihre Beeinflussung. QR 7897. Entgiftung von Eiweisspaltprodukten von Kenotoxincharakter.

Wolff. 147516. Atemzentrum und Synergismus und Antagonismus von Giften.

INDIVIDUAL CHEMICAL SUBSTANCES AND REMEDIAL AGENTS.

9100 GENERAL.

Das Gesundheitswesen des Preussischen Staates i. J. 1912. Berlin (R. Schoetz), 1913, (XII+504, m. Anh. Tab. 1-48). [1800].

Abel. 136921. The action of drugs and the function of the anterior lymph hearts in cardiectomized frogs.

Abelous et Bardier. QR 6136. Le mécanisme de l'anaphylaxie.

Aiello. 136999. Le soluzioni sterilizzate per uso ipodermico.

Anselmino. 137122. Arzneimittelverkehr des Jahres 1912.

Arends 137141; **Bachem** 137277. Neue Arzneimittel und pharmazeutische Spezialitäten einschliesslich der neuen Drogen, Organ- und Serumpräparate.

Bachem. 137274. Neuere Schlafmittel und ihre Anwendung. 137276: Sammelreferat aus dem Gebiete der Pharmakologie. (Oktober - Dezember 1912.)

Bang u. Stenström. 137368. Asphyxie und Blutzucker.

Beckers. 137540. Dosierung von Arzneimitteln in Tropfenform.

Beckurts. 137544. Pharmazeutische Chemie.

Biberfeld 137758; **Flury** 139819; **Lüders** 143003; **Rabow** 144877; **Zernik** 147650. Pharmaceutische Chemie und neue Arzneimittel 1912.

Bickel u. Pawlow. 137768. Einfluss einiger Herzmittel auf die Kurve des Elektrokardiogramms.

Blanchi. 137833. Estrazione fuori del contatto dell'aria a bassa temperatura delle droghe per uso farmaceutico e delle piante aromatiche per uso alimentare.

Bruno 138157; **Fornaca** 139867. La terapia per via endovenosa.

Bürgi 138219; **Heubner** 141138; **Krawkow** 142230; **Issekutz** 141515. Wirkungspotenzierende Momente in Arzneimischungen. Gesetz von den Arzneikombinationen.

Cohn. 138693. Eiweissstoffe und ihre Spaltprodukte als Arzneimittel-träger.

Conti. 138745. Modo di adoperare le fiale di grande capacità.

Coronedì. 138770. Le sostituzioni nel commercio dei prodotti chimici usati come medicamento e la loro importanza in farmacoterapia. 138772 : **Fiore** 139747; **Motta** 143829; **Vitali** 147033. Rimedi brevettati e pari.

Di Luzenberger. 139096. Sulla ionizzazione medicamentosa.

Dünschmann. 139215. Berechtigung und Folgen der Anwendung von sog. Ersatzpräparaten. 139246 : Pharmakologie, Politik und Volkswirtschaft.

Ehrlich 139354, 139357; **Ehrlich** u. **Gonder** QR 6568; **Schwenk** QR 7668; **Spröngerts** 146249. Chemotherapy.

Eijkman. 139375. Natur und Wirkungsweise der gegen experimentelle Polyneuritis wirksamen Substanzen.

Farrington 139618; **Schmiedeberg** 145720; **Tappeiner** 145650. Lehrbücher über Arzneimittel.

Fiora. 139743. La sterilizzazione dei liquidi iniettabili.

Fiore. 139746. La campagna contro le specialità farmaceutiche. 139750 : Le pubbliche amministrazioni e i prodotti pari.

Hahn. 140749. Therapeutische Erfahrungen.

Heffter. 140932. Die Grundlagen der Arzneibehandlung.

Henderson & Taylor. 141005. Expectorants.

Heubner. 141137. Pharmakologie. Einige Grundbegriffe der Pharmakotherapie.

Höber u. Nast. 141269. Vitalfärbung.

Jowett. 141726. Relation between galenical preparations and their active principles.

Katsch. 141837. Pharmakologische Einflüsse auf den Darm.

Kobert. 142069. Arzneiverordnungslehre. 4. Aufl.

Krais. 142200. Mittel gegen leichte Verbrennung.

Lewin. 142739. Photodynamische Wirkungen von Inhaltsstoffen des Steinkohlenteerpechs am Menschen.

Lewin u. **Guillery.** QR 7078. Wirkungen von Arzneimitteln und Giften auf das Auge.

Lillie. 142810. Evidence that the primary change in stimulation is an increase in the permeability of the limiting membranes of the irritable elements.

Long. 142974. Physiological significance of some substances used in the preservation of food.

Maestro. 143148. Rassegna dei medicinali nuovi più importanti.

Mager. QR 7148. Wandlungen in der Therapie.

Mancini. 143215-143216. Metodi di intensificazione terapeutica.

Maramaldi 143279; **Massalongo** 143385. Le iniezioni ipodermiche dei purganti.

Massobrio. 143400. Sterilizzazione delle soluzioni ipodermiche.

Mayer. 143476. Wandlungen in der Therapie.

Meldner. 143498. Arzneimittel. Antipyretica, Antirheumatica, Antineuralgica interna.

Mendel and Daniels. 143531. Behaviour of fat-soluble dyes and stained fat in the animal organism.

Morgenroth 143798; ——— u. **Kaufmann** QR 7274. Experimentelle Chemotherapie und das Problem der inneren Disinfektion bei bakteriellen Infektionen.

Müller 143867; **Regenbogen** 144970. Arzneimittellehre f. Tierärzte.

Netolitzky. 144001. Ergänzungen zu „Nahrungs- und Heilmittel der Urägypter“.

Neubauer. 144007. Wirkung antidiabetischer Mittel und über Leberglucosurie. III. Die Durchblutung der Leber unter dem Einfluss verschiedener Agenzien.

Oggero. 144191. Primo soccorso e cura nei casi di avvelenamento.

Perro. 144493. Le piante medicinali fresche sterilizzate e loro usi in farmacologia.

Sellei. 145963. Wirkung der Farbstoffe in Verbindung mit Giften und Arzneimitteln.

Serger. 145973. Künstliche Farbstoffe für Konserven und andere Nahrungsmittel.

Simon. 146078. Rivista dei lavori di farmacologia.

Sommer. 146192. Electrochemische Therapie.

Squarcia. 146252. Soluzioni per uso ipodermico.

Starkenstein. 146277. Arzneikombinationen.

Thoms. 146660. Alte und neue Aufgaben der pharmazeutischen Chemie: biologische Prüfung der Arzneimittel.

Vernon. 146978. Rolle der Oberflächenspannung und der Lipoide für die lebenden Zellen.

Voegtlin. 147049. The action of drugs on oxidative processes.

——— & **MacCallum.** 147051. Influence of various salts upon tetany following parathyroidectomy.

Wautrain-Cavagnari. 147223. Alcune incompatibilità farmaceutiche studiate coll'analisi termica.

Wiggers. 147409. Modifying influence of anemia on the actions of some well-known drugs.

Willberg. QR 7925. Die natürliche Resistenz der Igel einigen Giften gegenüber.

9110 WATER (INCLUDING MINERAL WATERS, HYDROTHERAPEUTICS).

Der Badearzt von einst und jetzt. Von J. H. Heilmittel Revue, Wien, **9**, Nr. 6, 1911, (6-9).

Moderne Koniferenbäder. Von J. H. Heilmittel-Revue, Wien, **10**, Nr. 9, 1912, (1-3).

Zur Frage des Kalkgehaltes des Säuerwässers. Von H. F. Heilmittel-Revue, Wien, **10**, Nr. 7, 1912, 10-12).

Abbott. 136895. Effect of distilled water upon the fiddler crab. [*Uca pugillator*.]

Accorimboni 136938; **Alvisi** 137056; **Baistrocchi** 137318; **Baluffi** 137349; **Marchisio** 143293. Acque minerali.

Aladov. 137006. Beeinflussung des Gasaustausches durch alkalische Mineralwässer. (Russ.)

Albu 137020; **Bach** 137272; **Beyerschlag** 137751; **Bickel** 137763; **Dapper-Saalfels** u. **Jörgensen** 138922; **Denz** 139020; **Höhn** 141281, 141214; **Kallos** 141781; **Loetscher** 142914; **Mesernitzky** 143570; **Oechsler** 144165; **Schneyer** 145741; **Schücking** 145804; **Schütz** 145816. Mineralwasserwirkungen. Trinkkuren.

Alfieri. 137034. L'azione terapeutica del bagno di aria calda.

Allegri. 137040. Le acque albule.

Alpago. 137046-137047. Ricerche di radioattività nei fanghi delle terme euganee. 137048: Ricerche radioattive su un fango termale. Nota VI.

Arneth 137162; **Bornstein** 137990; **Bruck** 138134; **Daude** 138927; **Glax** 140356-140358; **Hintz** 141214; **Höhn** 141278, 141281; **Kattenbeck** 141841; **Kionka** 141962; **Kisch** 141984; **Klimek** 142035; **Krone** 142285; **Kufaeu** 142344 (Russ.); **Landouzy** u. **Heitz** 142417; **Lewinsohn** 142742; **Markwalder** 143343; **Müller** 143881; **Oefe** 144169; **Pflanz** 144569; **Pototzky** u. **Struck** 144782; **Rose** 145252; **Schmincke** 145723, 145725; **Vollmer** 147093; **Wick** 147382; **Zvonickij** 147719 (Russ.). Balneotherapie.

Barladean. 137411. Aqua destillata in medicinischer und pharmazeutischer Praxis.

Baur. 137501. Bad-Nauheim in seiner Bedeutung für die Behandlung der chronischen Herzkrankheiten.

Berliner 137666; **Glax** 140356-140357; **Helwig** u. **Müller** 140998; **Hiller** 141190; **Huisman** 141439. Thalassotherapie.

Bertarelli. 137700. Il nuovo rifornimento idrico di Pietroburgo. 137701: La depurazione batterica in relazione colla limpidezza delle acque. 137702: Come negli Stati Uniti si promuove e si regolamenta la depurazione biologica. 137703: Il procedimento Roth-Degener applicato alle acque residuali di Elbing. 137696: La pratica e il trattamento delle acque. 137697: Per l'acqua buona nei comuni rurali.

Best 137738; **Rheinboldt** 135047; **Ury** 146881. Salinische Abführmittel.

Billard et alii 137791; QR 6315. L'action des eaux minérales dans l'anaphylaxie.

Binaghi. 137794. Fenomeno di opalescenza delle acque potabili.

Blauel u. Reich. 137839. Künstliche Kropferzeugung.

Bogner 137917; **Brodzki** 138099; **Gammel** 140217; **Höhn** 141278; **Jacob** 141555; **Kisch** 141982; **Munk** 143909; **Nenadović** 143990-143991; **Schmincke** 146723; **Strubell** 146452; **Waledinsky** 147157; **Weissbein** 147297; **Wybauw** 147555. Kohlensäure Bäder.

Brieger. 138083. Lungentuberkulose und Hydrotherapie.

Brosch. 138107. Zur inneren Behandlung von Dickdarmstenosen. 138108: Elektrolyt-Therapie.

Brun 138178; **Calvè** 138346; **Hajech** 140755-140756. Gli ospizi marini e la tubercolosi.

Bueri. 138221. La termoterapia nelle malattie dell'infanzia.

Burzagli 138275; **Fontana** 139852. Le cure idrominerali.

Cadeddu. 138319. Sugli anaerobi delle acque.

Capezzuoli. 138384. Contributo allo studio dell'influenza delle acque di Montecatini.

——— 138385; **Grazzi** 140495. L'acqua di mare in terapia.

Carlinfanti. 138405. Studio analitico sull'acqua salutare Gabinio presso Anagni.

Caro. 138419. Le acque di Carmignano.

Casagrandi. 138442. L'acqua potabile di Cagliari studiata batteriologicamente.

Casciani. 138448. Le riserve idrologiche del mezzogiorno.

Castro 138460; **Vinaj** 147016, 147018. Idroterapia.

Cavazzani. 138471. Le terme di Castel S. Pietro.

——— e **Muzzioli.** 138476. Contributo allo studio dell'acqua negli organismi.

Cerruti 138526; **Nasini e Porlezza** 143957. Radioattività delle acque minerali.

Chassevant, Galup et Poirot-Delpech. QR 6451. Existe-t-il une action désanaphylactisante propre aux eaux minérales ?

Clerici. 138664. Valutazione scientifica delle acque minerali.

Condulmer e Calcaterra 138734; **Caldera** 138335; **Gradenigo** 140453; **Lasagna** 142512-142513; **Tommasi** 146725. Le inalazioni secche salsoiodiche.

De Angelis D'Ossat. 138956. Cattura e protezione delle sorgenti potabili.

Delépine. 138999. La chaire de Minéralogie et d'Hydrologie de l'Ecole supérieure de Pharmacie de Paris.

D'Emilio. 139010. Dei sali per bagni minerali.

Determann. 139034. Zur Hydrotherapie der nervösen Schlaflosigkeit.

De Tommasi. 139037. Le stufe di S. Germano e le affezioni bronchiali.

Diebold. 139068. Inhalationstherapie.

Dieterle, Hirschfeld u. Klinger. 139076-139077. Epidemiologische Untersuchungen über den endemischen Kropf.

Dörbeck. 139139. Die Anfänge der Hydrotherapie und Balneotherapie in Russland.

Emmerich. 139446. Rubidium in der Quelle des Bades Adelholzen (Primusquelle) in Oberbayern.

Farkas. 139610. Hat die Hydrotherapie unmittelbare psychische Wirkungen ?

Fehling 139647; **Gottlieb** 140442; **Gudzent et alii** 140647; **Gemilian** 140216 (Russ.); **Kemen** 141909; **Kranz** 142207; **Kraus** 142218; **Leidner** 142604; **Schaefer u. Seeböhm** 145574; **Schweitzer** 145877; **Sieveling** 146018-146019; **Wagner** 147133. Therapeutische Bedeutung radioaktiver Quellen.

Ferraresi. 139677. Il sanatorio marittimo di Anzio.

Cortona. 138784. La fototerapia come cura complementare delle cure marine.

Frankenhäuser. 139926. Interne Hydrotherapie.

Fresenius 139952; **Gerke** 140254; **Herrligkoffer u. Lipp** 141065; **Höhn**

141276 - 141277; **Kionka** 141963; **Korczyński** 142159; **Lardelli** 142506; **Leusser** 142677; **Roethlisberger** 145182a; **Schaeffer** u. **Seeböhm** 145574; **Schkarin** u. **Kufajeff** 145670; **Schwyzler** 145883; **Sipöcz** 146094; **Sommer** 146189; **Spaet** 146217; **Vogler** 147070; **Waldschmidt** 147152; **Žebrovskij** u. **Pratkovskij** 147627 (Russ.); **Zörkendorfer** 147684. Chemische Untersuchungen und Wirksamkeit verschiedener Quellen.

Friedmann. 140003. Das Tote Meer. 140004: Die Thermen von Tiberias und El Hammi in Palästina.

Gauthier. 140173-140174. Azione dei colloidi delle acque minerali.

Golubinin. 140418. Mineralwässer und Moorbäder. (Russ.)

Grassi-Cristaldi e Di Mattei. 140489. Analisi chimica ed esame batteriologico dell'acqua della Naviccia (Aderno).

Grossi. 140590. Acque sotterranee.

Guttmann. 140700. Erfahrungen mit Hygiene Fango.

Havas. 140904. Die funktionelle Herzkontrolle bei Thermalbadekuren.

Höhn. 141273. Grenzen des Zulässigen für Trinkkuren bei Harnkrankheiten. 141275: Harnsaure Diathese. 141285: Launen des Blutdruckes.

Ilkewitsch. QR 6868. Behandlung der Puerperalsepsis durch intravenöse Injektionen von Aqua destillata.

Jacobs. 141560. Kationen-Verhältnis in Mineralwässern.

Jaeger. 141574. Ragaz-Pfäfers.

Jastrowitz. 141624. Beeinflussung des Elektrokardiogramms durch hydriatische Proceduren.

Jorio. 141710. L'igiene e la fisiologia del bagno.

Keller. 141898. Physiologische Wirkung des Soolbades und des kohlen-säurehaltigen Soolbades.

Köhler. 142099. Sur hydrotherapeutischen Behandlung ber Lungen-tuberkulose.

Kutschera. 142377. Gegen die Wasserätiologie des Kropfes und des Kretinismus.

Lachmann. 142410. Die Radium-Emanation in der Balneologie.

Laquer. 142499. Anwendung des Wasserheilverfahrens bei den verschiedenen Formen von Lähmungen im Kindesalter.

Lee & Levine. 142578. Action of ethyl alcohol and water on muscle.

Lenkei. 142622. Die klimatischen Verhältnisse der Balaton-(Plattensee)-Gegend, die wichtigeren Kurorte und Indikationen derselben.

Massalongo. 143387. Le cure naturali a Levico.

Mezernicky. 143623a. Physiologische und klinische Beobachtungen über das kaukasische Mineralwasser Boržom.

Meyer. 143603. Bedeutung des Wassers für den wachsenden Organismus.

Michaelis. 143630. Alkalität der Mineralwässer.

Nasini. 143956. L'acqua acidulo-alcalina di Oliveto.

——— e **Porlezza**. 143958. Acido borico nelle acque minerali di Salsomaggiore. 143959, 143960. Esistenza di acque minerali ozonizzate e probabili teorie del fenomeno.

Nevinny. 144053. Der Schwarzsee bei Kitzbühel in Tirol.

Noorden. 144126. Wirkungen des Homburger Tonschlammes.

Orlandini. 144257. Le affezioni scrofolose dell'occhio e la cura balneare.

Oxilia. 144308. Metodi per proteggere da inquinamenti gli acquedotti civili.

Piccinini. 144596. Ricerche sull'acqua della salute.

Pinzani. 144638. Ricerca e significato del *Bacterium coli* nelle acque potabili. 144639: Ricerche batteriologiche sulle acque minerali e gassose.

Piutti e Comanducci. 144661. L'elio in un'acqua minerale Vesuviana.

Pizzini. 144662. Flora batterica delle acque di Bergamo.

Porriani. 144764. L'acqua di mare nella trasmissione del colera.

Ricci. 145057. Azione dell'acque di Sangemini sul ricambio materiale.

Romano. 145218. Fangature radioattive nelle artriti.

Rothschuh. 145330. Einwirkung der Thermalduchemassage auf die einzelnen Urinbestandteile.

Rusconi. 145400. Questione della saponina nelle bevande gazoze.

Russo. 145407. Ricerche chimico-fisiche comparative sull'acqua marina e i liquidi interni degli Echinodermi.

Schmincke. 145723. Beeinflussung der Körpertemperatur durch Wasser-, Kohlensäure- und Moorbäder.

Schneyer. 145741. Einfluss der Badgasteiner Kur auf das Verhalten des Blutdruckes.

Schulhof. 145823. Blutungen und mässigwarme Therpalkuren.

Sclavo. 145886. Depurazione biologica delle acque di fogna.

Sedlmayr. 145899. Wirkung wechselwarmer Ozealbäder bei Tieren.

Senzi. 145962. Infanzia e crenoterapia per una più larga utilizzazione delle nostre risorse idroninerali.

Siccardi. 146024. Le applicazioni idriatiche fredde e l'urobilinuria.

Simonetti. 146083. Cure al mare.

Sommer. 147183. Emanation und Emanationstherapie. 2. Aufl. 146184: Radioaktivität, ihr therapeutischer Wert. 146185: Ozealbäder. 146189: Was ist ein Mineralwasser, eine radioaktive Quelle?

Stæhelin u. Maase. 146262. Einfluss von alkalischen und radiumhaltigen alkalischen Wässern auf den Stoff- und Kraftwechsel des Menschen.

Strasser. 146409. Greisenalter und Hydrotherapie. 146410: Die wissenschaftlichen Grundlagen der Hydrotherapie.

Strubell. 146456. Das Wechselstrombad.

Talotta. 146513. Auto-depurazione dell'acqua del porto di Rimini.

Tommasi. 146725a. Le inalazioni secche con l'acqua madre di Montecatini.

Trerotoli e Meoni. 146768. L'azione del bagno freddo e caldo sui poteri di difesa nelle infezioni.

Vinai. 147011. La Stazione di Agnano.

Vitali. 147010. Acque potabili. Loro sterilizzazione.

9115 ELEMENTS AND INORGANIC COMPOUNDS (ARRANGED UNDER ACTIVE ELEMENTS.)

Senise. 145959. L'azione terapeutica degli ioni.

(Ag) Silver.

Angeli. 137105. La chimica dell'argentoterapia.

Carbone. 138394. Il nitrato d'argento nell'iperestesia laringea.

Daels 138881; **Ferri** 139689; **Schönfeld** 145756; **Werner u. Zubrzycki** QR 7920. Wirkung des Elektrargols.

Dutoit. 139293. Subkonjunktivale und intrabulbare Anwendung des „Syrgoals“ [eine Silbereiweissverbindung].

Gehm QR 6714; **Hoessle** 141297; **Kausch** 141873; **Pistolese** 144659; **Schachnow** 145570; **Sokolov** 146163 (Russ.); **Strassmann** 146414; **Wernicke** 147336. Collargol.

Grassi. 140487-140488. L'argento colloidale in casi di empiema.

Grund. 140623. Auslösung der Krise bei kruppöser Pneumonie durch eine kombinierte Chinin-Kollargolbehandlung.

Hift. QR 6839. Zur nicht-proteino-genen Allergie.

Nicolai. 144068. Il zimargolo e la corea.

Pastega. 144403. Il protargolo nell'antisepsi dell'apparato visivo.

Prosdocimi. 144818. Virtù terapeutiche dell'argento colloidale.

Ravenna. 144938. La reazione delle urine del lattante col nitrato d'argento.

Rind. 145105. Therapeutische Versuche mit arsenigsäurem Silber.

Vignolo-Lutati. 147007. Sull'efficacia delle iniezioni intra epididimali di argento colloidale.

(AL) Aluminium.

Bierast u. Ungermann QR 6312; **Steinmeyer** 146312. Wirkung des „Prophylaktikum Mallebrein“. [Chlor-saures Al.]

Ephraim. 139479. Anwendung des chloresäuren Aluminiums in der Ohren- und Nasenheilkunde.

Gies. 140301. Experiments with salts of aluminium and beryllium.

Perutz. 144509. Aluminium lacticum, ein haltbares Ersatzpräparat der essigsäuren Tonerde.

(As) Arsenic.

Archangeliskij. 137137. Wirkung der organischen und anorganischen Arsenverbindungen auf das isolierte Herz. (Russ.)

Barosi. 137426. Dell'azione degli acidi arsenioso e arsenico sull'albumina.

Bernabò. 137669. Il Metarrhenal (composto di ferro arsenico e fosforo) in terapia.

Berthelm. 137711. Handbuch der organischen Arsenverbindungen.

Bressanin. 138074. Alcuni prodotti arsenical-organici recentemente introdotti in terapia. 138075: Metodo di ricerca e di determinazione dell'arsenico nei composti organici.

Corridi. 138783. La reazione leucocitaria per il salvarsan, l'ectina e l'arsacetina.

Dacomo-Gerolamo. 138880. Alcune ricerche sull'acido cacodilico.

Dietl. 139079. Arsenregenerin und Regenerin.

Ewald. 139547. Arsenriferrin.

Fernandez. 139671. Influenza di alcuni composti arsenicali sul sangue.

Fischer u. Klemperer. 139762. Eine neue Klasse von lipoiden Arsenverbindungen.

Funaioli. 140081. Anafilassi per avvelenamento cronico per arsenico.

Gehring. 140197. Erfahrungen mit Arsenriferrin.

Hoesslin. 141301. Einfluss des Arsens auf den Blutbefund.

Karrer. 141817. Aromatische Arsenverbindungen. III. Diazimid-arylarsinsäuren und einige ihrer Derivate. IV. Darstellung der 3-Nitro-4-dimethylamino-phenyl-arsinsäure und der 3-Nitro-4-oxy-phenyl-arsinsäure.

Landolfi. 142446. L'emoglobina arsenicale per via ipodermica.

Lewin 142737; **Lindström** 142828; **Maurantonio** 143437. Arseuergiftung.

Maier 143175; **Tuszewski** 146830; **Walterhöfer** 147191. Elarson [Strontiumsalz der Chlorarsenobehenolsäure].

Mameli & Patta. 143206. Action of p iodo phenyl arsenic acid.

Mouneyrat. 143835. De la toxicité des arsènes employés en thérapeutique.

Oppenheim. 141235. Riesenzellentumoren nach subkutanen Einspritzungen eines Arsen-Eisenpräparates.

Reinhardt 145003; **Saneyoshi** 145508. Arsenotherapie bei Anämien.

Riess. 145088. Die Gujacoltherapie mit Haemol und Arsen.

Rind. 145105. Therapeutische Versuche mit arsenigsäurem Silber.

Schlecht. QR 7621. Allgemeine und lokale Eosinophilie bei Ueberempfindlichkeit gegen organische Arsenpräparate.

Siboni. 146020. Composti ferrosi e loro associazione all'arsenico e alla stricnina.

Tarugi. 146562. Il xantogenato di arsenico.

Tognoli. 146713. Un nuovo metodo di distribuzione organica in presenza dei composti cacodilici.

Valenti. 146903. Quelques dérivés arsenicaux organiques.

Vitali. 147032. Alcuni composti organici dell'arsenico. 147034: Azione degli acidi matarsenico, arsenioso e arsenico sull'albumina. 147035: Sull'arsenico.

Willberg. 147429. Resistenz verschiedener Tiere gegenüber Arsen.

Dioxydiamidoarsenobenzol.

Ehrlich-Hata 606. (Salvarsan.)

Aiello. 136995. Il Novarsan o Diossidiarnidoarsenobenzolo.

Abulov 136934, 136935, 136936; **Agadzianian** 136982; **Alwens** 137057; **Amelin & Narskij** 137078; **Antonelli** 137125-137126; **Antoni** 137127; **Artelli** 137178; **Ascoli** 137202; **Barduzzi** 137403; **Becher** 137521; **Berger** 137638; **Berthelm** 137711; **Bertola** 137724; **Bertarelli** 137691; **Bilancioni** 137789; **Blagodětelev** 137830; **Bogdanov** 137913; **Bojkov** 137926;

- Brandenburg QR 6358; Brodskij 138100; Bruno 138156; Burnašov 138258; Burzi 138278-138279; Caesar 138321; Caffarena 138323-138324; Canestro 138370; Capelli 138389-138390; Castex 138456; Castorini 138459; Cattoretto 138463; Čechanovič 138499; Chaneless 138555; Chodžajanc 138592; Citelli 138625; Colombo 138727; Comba 138730; Coniglio 138735; Corridi 138783; Čumakov 138854; De Favento 138972; De Napoli 139011-139011; Doinikov 139147; Donags 139156; Dori 139168; Dreyfus 139211-139212; Dricaki 139213; Ehrlich 139356; Eliasberg 139411; Ellis 139420; ——— & Swift 139422; Emery 139441-139442; Facchini 139586; Favero 139635; Ferrannini 139676; Filaretopoulo 139712; Finger 139727; Fiore 139744; Fontana 139848; Freifeld 139946; Freund 139956; 139957; Fuchs 140052; Fusco 140095; Galimberti 140121; Gastaldi 140167; Gaucher 140169-140170; Gennerich 140220-140221; Gerasimov 140232; Gerber 140246; Gerbsmann 140249; Glanz 140347; Gonder 140420; Gordžialkovskij 140430; Gregor 140512; Grünberg 140604; Grünfeld 140606, 140607; Gurari 140680, 140681, 140682; Gurjan 140684; Gurmann 140696; Härtel 140729; Haller 140772; Hallopeau 140775, 140776; Hata 140879 (Japanese); Hausmann 140896, 140897; Hecht 140921; Hedén 140928; Heinrichsdorff 140973; Hitrovo 141254A; Isaac 141493; Isabolinsky QR 6877; Ivanov 141529; Ivanov 141531; Ivanov & Velikanov 141532; Iversen 141533, 141536; Izraelovič 141549; Jakimov 141584; Jakob 141585; Jochmann 141663; Jona 141693; Jordan 141703, 141704; Kalačev 141773; Karrer 141817; Kerl 141927; Kettner 141937; Kramarenko 142202; Kraus 142223; Kreindel 142230; Kren 142243; Kresin 142245; Krol 142277; Kröner 142266; Kudiš & Lurge 142308; Kumagai 142358; Laband 142395; La Mensa 142433; Lami 142434; Lang 142458; Leibzon 142600; Leredde 142660; Lětnik 142672; Lieck 142788; Lier 142793; Ljass 142875; Loeb 142888; Lube 142991; Luithlen 143016; Luithlen & Mucha 143017; Luzzatti 143052; Maccone 143088; McIntosh 143110; Mallutin 143193; Mamuljanc 143210; Mancicoll 143218; Mantegazza 143246; Margulies 143311; Margulies QR 7178A; Marschalko 143350; Mastickij 143406; Mattauschek 143420; Matzenauer 143430; Maucione 143433; Mazzocchi 143484; Mensi 143541, 143543; Mentberger QR 7215; Meoni 143551; Merkuriew 143563, 143564, 143565; Miederich 143655-143656; Miloslavich 143675; Montesanto 143757; Moretti 143791; Mrongovius 143842, 143843; Müller 143880; Narskij 143954; Nassetti 143961-143962; Navrockij 143972; Neisser 143981; Nicola 144067; Nikitin 144086; Obermiller 144151-144153; Ollino 144214; Oppenheim 144237; Paldrock 144337, 144338; Pavlov 144428; Perussia 144501, 144507; Peškovskij 144514; Petersen 144528; Peyri e Rocamora 144545; Pinkus 144635; Piolti 144640; Pokrovskij 144708; Polianskij u. Voskresenskij 144715; Postoev 144778; Prasolov 144995; Quarelli 144867-144868; Rapport 144919; Rajmist 144901; Reggiari e Rubinato 144973; Rieker u. Foelsche 145074; Rips 145113; Rindfleisch 145106; Riguler 145114; Rimini 145162; Russo 145408; Sabsovič 145426, 145427; Saburov 145428; Saccone 145431; Sarkisov 145527; Šatalov 145532; Schestopal 145632; Schmitt 145726; Schönberger 145747; Schoenborn 145748; Scholtz u. Riebes 145761; Schramm 145779; Schreiber 145780; Schwarz 145859; Šestopal 145985; Simonelli 146080, 146082; Smirnov 146127; Solovjev 146172; Soprana 146203; Spiethoff 146237, 146238; Starkov 146279; Stolz QR 7766; Strachov 146405; Strogaja 146445; Swift & Ellis 146509; Tanfani 146553; Theimer 146611; Tomaszewski 146718; Tommasi 146726; Tonin 146729; Toporkov u. Protasov 146733; Trakilis 146746; Troickaja 146784; Trossarello 146788; Truff 146794; Tyžnenko 146833; Uglov 146843; Ulanov 146851; Ullmann 146854, 146856; Uskov 146886, 146887; Uselli 146888-146890; Valenti 146901; Vallardi 146919, 146921; Varšavskij 146940; Vernes et Bongrand 146976; Wechselmann 147238; Věviorovskij 146998; Volodžiko 147094; Vygodskij 147112; Welde 147307; Werneke 147329; Wohl 147493; Wulf 147551; Ždanov 147626; Zelssl 147631, 147632; Zelenin 147634; Zelinskij 147639; Žilinskij 147661;

Zumbusch 147700; Zvěrev 147718. Salvarsan.

Alwens 137057; Arzt u. Kerl 137183; Ascoli 137202; Chiari 138568; Dreyfus 139211; Emery 139441; Frühwald 140040; Gennerich 140221; Hedén 140928; Hoehl 141271; Iversen 141534 141535, 141536; Katz 141849; Marinesco 143327; Mentberger QR 7215; Neumayer 144049; Obermiller 144151-144153; Osthelder 144291; Ruta 145409; Sabella 145424; Schreiber 145780; Senise 145957; Tomaszewski 146718; Touton 146741; Tsutsui u. Ishihara 146815 (Japanisch); Ullmann 146855; Wahle 147141; Wiede 147307. Neosalvarsan.

Scholtz u. Riebes 145761; Bruno 138156; Freund 139956. Kombinierte Salvarsan-Quecksilberbehandlung.

Atoxyl.

(Anilide of metarsenic acid. *p*-Aminophenylarsenic acid.)

Arzt u. Kerl. 137183. Parasitotrope Wirkung des Atoxyls.

Blumenthal. 137865. Kombination der Atoxyl- und Strahlentherapie bei einer Krebsgeschwulst.

Igersheimer u. Verzá. 141467. Methylalkohol- und Atoxylamblyopie.

Kalaschnikow. 141774. Atrophie der Nn. optici bei Atoxyl-Behandlung der Syphilis.

(B) Boron.

Cornalba. 138766. La ricerca dell'acido borico nei grassi.

Galli. 140126. Il boro nelle piante coltivate.

(Be) Beryllium.

Gies. 140301. Experiments with salts of aluminium and beryllium.

(Bi) Bismuth.

Jensen. 141645. Nitritintoxikation bei der Injektion der Beckschen Wismutpaste.

Pape. 144359. Akute Wismutvergiftung von der Bauchhöhle aus.

Uy von Csabai 146894. Tannismut (Heyden).

Warfield. 147202. Bismuth poisoning.

(Br) Bromine.

I. Die Brompräparate. Wien, Aerztl. StandZtg., 17, 1913, (267-271).

Airila. 137001. Zwei bromsubstituierte Acidylcarbamide: das Bromural und das Adalin.

Ammann. 137083. Brompräparate.

Bernoulli. 137682. Wirkung der Bromsalze.

Bikeles u. Zbyszewski. 137785. Erzeugen von Rindenepilepsie nach Verabreichung grösserer Bromgaben.

Bönniger. 137898. Die pharmakologischen Grundlagen der Bromtherapie.

— 137900. Substituierung des Chlors durch Brom im thierischen Körper.

Bogdándy. 137908. Bestimmung der Chloride und Bromide in thierischen Flüssigkeiten. (Ungarisch.)

Deutsch 139042; Engelen 139464; Schott 145768. Sedobrol. [Na, Br u.s.w.].

Di Monte. 139098. Una nuova applicazione dei bromuri.

Garzia. 140165. Bromuro di sodio e spasmofilia.

Grünfelder. 140610. Bromkalzium in der Behandlung des Laryngospasmus und der Tetanie.

Gutknecht. 140695. Verhalten von organischen und anorganischen Brompräparaten im Tierkörper.

Heinz. 140976. Diogenal. Ein bromhaltiges Derivat des Veronals, Dibrompropyldiäthylbarbitursäure.

Januschke. 141605. Funktionelle Unterscheidung von Bromidwirkung und Chloriddefizit im Organismus.

— u. Inaba. 141609. Physikalisch-chemische Wirkungsbedingungen des Broms im Organismus und ein Vergleich der Wirkung anorganischer und organischer Brompräparate.

Jappelli. 141611. Azione del bromo-jone sul ricambio purinico.

Mangelsdorf 143224; Ulrich 146857; Wyss 147560. Innerliche Anwendung von Brompräparaten, insbesondere bei der Epilepsie.

Manoiloff. QR 7162. Idiosynkrasie gegen Brom- und Chlorsalze als Ueberempfindlichkeitsercheinungen beim Kaninchen und Meerschweinchen.

Misliviček. 113705. Beeinflussung der Merkfähigkeit und geistigen Arbeitsfähigkeit durch Brom. (Russ.)

Mörchen. 113731. Diogenal, ein neues Sedativum. [N-Dibromopropyl-C: C-Diäthylbarbitursäure].

Parenti. 144371. Azione cardiaca del Quietolo. [Valeryl derivative of the hydrobromide of the propyl ester of oxydimethylaminoisobutyric acid.]

Verdross. 146970. Erbrechen und dessen Behandlung mit Brocamenth.

Vitali. 147031. Di una nuova reazione di bromo.

Adalin.

Bromodiethylacetylurea.

Bisch 137815; **Lube** 142962; **Mohr** 143737; **Siebelt** 146030.

(C) Carbon.

Devoto. 139048. Pneumoconiosi.

Pollini. 144734-144735. Polvere di carbone nei polmoni di bambini.

Reale. 141947. Carbonio stabile e carbonio labile dell'urina.

(CO₂) Carbon Dioxide.

Bogner 137917; **Brodzki** 138099; **Jacob** 141555; **Munk** 143909; **Nenadovics** 113991; **Schmincke** 145723; **Walendinsky** 117157. Physiologische Wirkung kohlensaurer Bäder.

Ciovini. 138619; 138621. L'avvelenamento per anidride carbonica e la formula leucocitaria.

Giuliani 140337; **Haslund** 140869. Behandlung von Hautkrankheiten mit Kohlensäureschnee.

Laqueur. 142502. Wirkung der Kohlensäure auf den Stoffwechsel. Autolyse und Stoffwechsel.

——— u. **Snapper.** 142505. Einfluss der Kohlensäure auf den Chlorstoffwechsel.

(CO) Carbon Monoxide.

Beyer 137748; **McCombs** 143087; **Wolfmann** 117526. Leuchtgasvergiftung.

Bonanni. 137946. Influenza della temperatura sulla glicosuria per ossido di carbonio.

Krantz 142206; **Libin** 142768; **Lombardi** 142950-142951. Kohlenoxydgasvergiftung.

Leoncini. 142641. Intossicazione accidentale da gas illuminante.

(Ca) Calcium.

Berg. 137632. Calciumphysiologie und Calciumstoffwechsel. Sammelreferat der Arbeiten 1910-1911.

Blühdorn. 137854. Die therapeutisch wirksame Dosierung von Kalksalzen: Spasmophilie.

Boggs. 137914. Variations in the calcium content of the blood following therapeutic measures.

Bollag 137936; **Dutoit** 139296; **Kayser** 141883; **Kochmann** 142088; **Saxl** 145551; **Schloss** 145686; **Schütze** 145820; **Velden** 146957. Kalksalze in der Therapie.

Cazzola. 138180. Il calcio e le funzioni di arresto del cuore.

Eisner. 139393. Beeinflussung der Nierenfunktionen des Menschen durch Kalksalze.

Emmerich u. Loew. 139448. Einfluss der Kalksalze auf Konstitution und Gesundheit. 139449: Erfolgreiche Behandlung des Heufiebers durch lange Zeit fortgesetzte tägliche Chlorkalziumzufuhr. 139450: Einfluss des Kalk-Magnesia-Verhältnisses in der Nahrung. 139451: Wirkung der Kalksalze bei Gesunden und Kranken. QR 6579: Erhöhung der natürlichen Resistenz gegen Infektionskrankheiten durch Chlorkalzium.

Finsterwalder 139739; QR 6622. Wirkung löslicher Kalksalze.

Hagan & Ormond. 140737. Relation of calcium to the cardio-inhibitory function of the vagus.

Hassan-Dschalalian 140870. Rationelle Kalkmedikation.

Januschke. 141608. Zur internen Kalziumbehandlung des Schnupfens.

Joseph & Meltzer. 141712. Comparative toxicity of the chlorides of magnesium, calcium, potassium and sodium.

Kastle, Healy & Buckner. QR 6929. Relation of calcium to anaphylaxis.

Katzenellenbogen. 141851. Blutkalkgehalt bei Kindern.

Kost. 142182. Kalkverteilung im Organismus nach Aufnahme von Chlorkalium.

Liubeneckij. 142860. Bedeutung der Kalziumsalze für den Stickstoffwechsel. (Russ.)

Loew. 142921. Zur physiologischen Funktion des Calciums.

Mc Crudden 143093; **Herbst** 141044. Die Bedeutung des Calciums für das Wachstum.

Markelov. 143339. Wirkung der Kalziumsalze auf die Nerven und Muskeln. (Russ.)

Novi. 144139. Il calcio e il magnesio del cervello nelle diverse età.

Provinciali. 144823. Sul contenuto in calcio di alcuni visceri di lattanti sani, tetanici e rachitici.

Röse. 145177. Einwirkung der Kalksalze auf Ausscheidung und Zusammensetzung des Harns.

Silvestri. 146066. I sali di calcio e la meningite acuta.

Starkenstein. 146278. Pharmakologische Wirkung von kalziumfällenden Säuren und Magnesiumsalzen.

Voorhoeve. 147099. Kalkstoffwechsel. Einfluss grosser Kalkgaben auf die Kalkbilanz.

Yagi. 147561. Antitetanische Wirkung der Calciumsalze. (Japanisch.)

(Ce) Cerium.

Hassenstein. 140875. Ceolat (Cerstearat), ein neues Cerpräparat.

Leoncini. 142643. Il cerio nella fermentazione alcoolica.

(Cl) Chlorine.

HYDROCHLORIC ACID.

Bostock. 138006. Säureintoxikation.

Marchetti. 143291. Espulsione totale della mucosa gastrica in un caso di avvelenamento per acido cloridrico.

Levens. 142702. Salzsäure-Vergiftung bei Pferden.

(Cu) Copper.

Campani. 138354. Il solfato di rame nella cura delle peristiti purulente.

Ceccherelli. 138488. La decancerizzazione con i preparati di rame.

Ganassini. 140133. Comportamento dei sali di rame di fronte al mio reattivo per il sangue.

Leoncini. 142642. Avvelenamento acuto per solfato di rame.

Lombardi. 142953. La cura del carcinoma con la cuprase. $[\text{Cu}(\text{OH})_2]$, colloid.]

Meissen. QR 7209. Zur Chemotherapie der Tuberkulose: Die Toxizität des Kupfers.

Uhl. 146844. Lösliche Kupferverbindungen geschwefelter Eiweisskörper.

(Fe) Iron.

Arena. 137140. Assorbimento di alcuni preparati ferruginosi.

Bickel. 137763. Eisenresorption bei Mineralwassertrinkkuren.

Calzolari. 138347. Composti dei sali ferriici con l'antipirina.

Camphausen. 138360. Ferrocamin, ein nährendes Eisenpräparat.

Duhamel. 139259-139260. Toxicité du fer colloïdal électrique. Localisation dans les organes.

Fabretti. 139577. La polvere di ferro e la congiuntivite.

Fini Maria. 139730. Eliminazione del ferro per le urine.

Hoffmann. 141313. Eisensajodin bei Arteriosklerose.

Maramaldi. 143278. Il metilarsinato di ferro.

Oddi. 144160-144161. Salicilato di ferro nelle affezioni erisipelacee e nella cura dell'eresipela.

Schmincke. 145724. Blutregeneration bei Eisenverabreichung.

Schnizer. 145743. Metaferrintherapie nebst Literaturübersicht.

Schücking. 145804. Das Eisen zur methodischen Behandlung der chronischen Nephritis.

Siboni. 146019. I citrati di ferro e la farmacoepa italiana.

Vanino 146930; **Danckworth** 138910. Ferrum carbonicum saccharatum.

(Hg) Mercury.

Aulich 137231. Akute Quecksilbervergiftung nach Einreibungen mit grauer Quecksilbersalbe.

Baroni e Borlinetto. 137425. Relazione del calomelano con la chinina e con altri alcaloidi.

Blumenthal 137866; **QR** 6328; **Bruno** 138156; **Freund** 139956; **Buchtala** 138192; **De Napoli** 139913; **Fischl** 139789; **Giani** 140291; **Grosz u. Volk** **QR** 6752; **Polland** 141731; **Salkowski** 145480; **Scherber** 145629. Therapeutische Verwendung von Quecksilber.

u. **Oppenheim** 137864, 137867. Aromatische Quecksilberverbindungen.

Boruttau. 137994. Quecksilberresorption bei der Schmierkur.

Bruno. 138168. Il mercurio colloidale elettrico.

Calabrese 138328; **Di Bartolo** 139062; **Nepi** 143993. La cura chirurgica negli avvelenamenti da sublimato.

Dal Monte 138905; **D'Annunzio** 138918; **Grandoni** 140484; **Scordo** 145887. Iniezioni endovenose di bichloruro di mercurio.

De Castro. 138960. La lotta contro il mercurialismo.

Faccini 139587; **Velo** 146961; **Weiler** 147270. Avvelenamento da sublimato corrosivo.

Ferron. 139691. Azione diuretica dei preparati di mercurio.

Fried 139987; **Gappisch** 140142; **Planner** 144665; **Sowade** 147215. Erfahrungen mit Embarin [Sulfoverb. des Salicylquecksilbers].

Fujita. 140074. Verweilen von Quecksilber im Auge während 14 Jahren. Giftwirkung dieses Metalles auf das Kaninchennage.

Glaser. 140351. Zur Therapie der Laes [mit Corroxy].

Gutmann. 140697. Intravenöse Injektionen mit Toxynon, einem neuen Quecksilberpräparat.

Hahn u. Kostenbader. 140745. Erklärung der Wirkungsweise des Quecksilbers bei den Spirillosen.

Horn. 141386. Darreichung von Quecksilber bei Syphilis: Merjodin und Hg-Gludine.

Kalledey. 141780. Sublimat-Affinität. **QR** 6918: Einfluss der intravenösen Sublimatinjektion auf die Schutzstoffe des Organismus.

Klausner. **QR** 6949. Behandlung der Syphilis mit Kontraluesin Richter; einem molekular zerstaubten Quecksilber.

Konrich. 142142. Quecksilberoxycyanid.

La Monaca. 142435-142436. La calomelano nella cura del colera.

Lazarev. 142557. Ausscheidung des Quecksilbers in die Zerebrospinale Flüssigkeit. (Russ.)

Löhe. 142907. Quecksilber-Intoxikation nach Injektionen von Merkurioöl.

Lombardo. 142958. Dell'idrargiriasi ungueale.

Majocchi. 143183. Contributo alla microchimica del mercurio.

Maragliano. 143258. Intossicazione per lisoformio, sublimato e alcool.

Mariotti. 143333-143334. La cura della sifilide con le iniezioni di cianuro di mercurio.

Massobrio. 143401. Sali di mercurio per iniezione.

Meyer. 143604. Calomel als Diureticum bei Lebercirrhose.

Rebaudi. 144952. La cura della sifilide per via gastrica mediante un nuovo preparato mercuriale (mergal o ossicolato di mercurio).

Ricker e Foelsche. 145074. Quecksilber und Salvarsan in ihrer Wirkung auf die Blutströmung nach mikroskopischen Beobachtungen am lebenden Tier.

Romano. 145217. Action du calomel, de l'huile de ricin et de la cascara sagrada sur la muqueuse du tube digestif.

Rossi. 145290. Le iniezioni di calomelano nella sciatica.

Schlegel. 145675. Quecksilbervergiftung.

Schloms. 145685. Schädigungen des Auges durch Kalomeleinstäubung in den Augenbindehautsack bei gleichzeitigiger innerer Darreichung der Halogensalze (Jodkalium, Bromkalium und Kochsalz).

Schlottz u. Riebes. 145761. Heilung der Syphilis durch die kombinierte Salvarsan-Quecksilberbehandlung.

Schöller u. Schrauth. 145745. Relazioni tra le reazioni chimiche della costituzione e dell'azione e dell'effetto terapeutico nei casi di intossicazione da mercurio nei suoi sali e in un composto mercuriale qualunque.

Tomellini. 146723. Avvelenamento da sublimato corrosivo per iniezione vaginale.

Vitali. 147036-147037. Applicazione e tossicità del mercurio. 147038: Dosaggio del mercurio nei suoi sali e in un composto mercuriale qualunque.

Wolfenstein. 147523. Gefahren der Quecksilberkuren und ihre Verhütung.

(I) Iodine.

Die moderne Jodtherapie. Heilmittel-Revue, Wien, 10, Nr. 2, 1912. (1-4).

Abetti 136928; **Ceccherelli** 138496; **Illuminati** 141472; **Jüngling** 141727; **Mantelli** 143247. La disinfezione della cute con la tintura di jodio.

Adler. 136976. Keimdrüsen und Jod.

Aiello. 137000. La tintura di iodio nella chirurgia practica.

Alessandri. 137026. La cura jodica.

Amorosi. 137084. La terapia jodica ipodermica.

Barančik. 137372. Wirkung von Jod auf die Beschaffenheit des Blutes. (Russ.)

Baroni. 137422. Iniezione di jodo in combinazione organica.

Beck. 137532. Eisensajodin.

Bellini. 137569. La cura della tubercolosi chirurgica con i vapori jodati.

Benassi. 137582. La cura della erisipela con la tintura di iodio.

Bilancioni. 137790. La cura jodica e il gozzo.

Bókay. 137927. Diätetische Rolle des Jods.

Bonanni. 137947. Contenuto di iodio delle neoformazioni sifilitiche in seguito a somministrazione di ioduro di potassio e di sajodina. 137948: Distribuzione del jodio nell'uovo e influenza che ne risente l'ovulazione dopo somministrazione della sajodina. 137950: Il jodio nell'uovo.

Bonzani 137968; **Brown** 138112; **Cavazzani** 138469; **Chiarolanza** 138572;

D'Antona 138919-138920; **Giani** 140292-140293; **Isaja** 141499; **Ohmacht** 144200; **Ricci** 145058. La cura jodica nella tubercolosi.

Burzagli 138271; **Cavazzani** 138470. L'iodo come mezzo della cura della pertosse.

Camera. 138349. La tintura di iodio nel trattamento degli accessi freddi tubercolari.

Cavazzani. 138468. Cura col metodo dell'iodio nascente.

Carcano. 138398. Sostituzione dell'acido jodidrico allo jodio nella preparazione dello sciroppo jodotannico.

Casanova. 138446. Comportamento dello jodio col tannino e col peptone.

Ceccherelli. 138487. L'iodo come antisettico.

Cerioni. 138522. Iniezioni endovenose di jodoformio nella cura della tisi.

Chiarolanza. 138573. Potere antitossico dello jodio.

Chistone. 138589. Influence de l'iodure sur l'échange purinique.

Consorti. 138742. Il jodoformio a dosi minime nelle polisierositi tubercolari.

Coronedi. 138771. Modo di agire del vago di fronte ad alcuni composti alogeno-organici comparativamente alla jodotirina Baumann.

Dallola. 138903. L'azione della tintura di jodio nella cura delle ferite del piede.

Durante. 139281. L'azione dello jodio nell'epididimite.

Dutoit 139295; **Roth** 145308; **Steiner** 146310. Erfahrungen mit Lipojodin.

Fehlings. 139649. Jodausscheidung im Urin nach Eingabe von Jodkalium und Jodostarin.

Filippi. 139716. Ricerche sopra alcuni preparati organici dell'iodio. 139717: Appunti di iodoterapia. 139718: Joduri alcalini e iodostarina.

Flury. 139817. Jodkaliumtherapie bei der Arteriosklerose.

Gain et Brocq-Rousseau. 140109. Résistance à l'iodure de potassium de l'*Acremonium Potronii* Vuill.

Guglianetti. 140662. Passaggio dello jodio nell'umor acqueo e nel vitreo in seguito alle frizioni cutanee di jotione.

Hanzlik. 140816. Gastro-intestinal absorption of sodium iodide.

Hochstätter. 141263. Perkutane Anwendung des Lipojodin.

Höhn. 141280. Jod und Jodismus.

Hunt & Seidell. 141445. Thyreotropic iodine compounds.

Izmestjev. 141548. (Russ.)

Kafemann 141751; **Pertik** 144498; **Reale** 144950. Jodostarin.

Kepinov. 141922. Beeinflussung der Autolyse durch Jod. (Russ.)

Lampé u. Strässner. 142440. Beeinflussung des Blutdrucks durch Jothion und Quarzlampe.

Landau. QR 7035. Reaktion luetischer Sera mit einem Jodol-Reagens.

Lanza e Vergano. 142487. Viscosimetria del sangue e preparati jodici.

Lay. 142554. L'azione delle alti dosi del jodio. 142553: Sterilizzazione del catgut collo jodio.

Lucibelli. 142997. L'azione dello jodo sul sistema vasale.

Luzzatto e Satta. 143051. Comportamento nell'organismo animale del parajodanisolo.

Maragliano. 143255. Il pericolo della jodizzazione delle suture gastro-intestinali.

Maresio. 143304-143305. Tintura di jodio nella cura della plenrito.

Mayer. 143469. Jodocitin.

Mazzitelli. 143482. Lo jodio in combinazione con l'acido tannico e la sua ricerca nei liquidi organici.

Nardelli. 143953. Il jodio negli organi per ingestione di Pirojodone

Nistico. 144096. La pustula maligna trattata con la tintura di jodio.

Piazza. 144595. Pomata jodica anziché tintura di jodio nelle scottature.

Ponticaccia. 144743. La tintura di jodio nella cura del tifo.

Raimondi. 144898. I preparati jodotannici di uso medicinale.

Sabbatani. 145121. Il jodio come antisettico e l'iposolfito di sodio come antidoto al jodio.

Salis u. Vogel. 145471. Beziehungen der Jodbehandlung zum lymphoiden Gewebe und zur Blutlymphocytose bei einigen Fällen von Basedow, Hypothyreose und Struma ohne Funktionsstörung.

Salomon. 145487. Lokale Jodretention durch Stauungshyperämie.

Scarpari. 145563. Azione di un recente preparato jodico.

Sighicelli. 146051. L'iodio e i raggi X.

Simon 146077; **Stancanelli** 146266. Ricerche farmacologiche su alcuni derivati di guaiacolo col jodio.

Stinelli. 146377. Cura jodica.

Strauss. 146427. Influence of feeding iodides on the catalytic activity of the rabbit's blood. 146428: Effect of the prevention of laking on the catalytic activity of the blood.

Strouse & Voegtlin. 146450. The iodine-containing principle of the thyroid gland. Pharmacological action and therapeutic behavior of diiodotyrosin.

Sutter. 146498. Schilddrüse und Jodmedikation.

Turtur. 146828. Il jotione nella terapia otioiatrica.

Weck. 147240. Erfahrungen mit Joda.

Weil. QR 7910. Einfluss des Jodoforms und Jods auf das Blutbild.

Wohlgemuth u. Rewald. 147498. Verhalten von Jodeiweiss im Organismus.

Zuckmayer 147696. Verhalten von Jodverbindungen im Organismus.

(K) Potassium.

Hagan & Ormond. 140737. Relation to the cardio-inhibitory function of the vagus.

Joseph & Meltzer 141712. Comparative toxicity of the chlorides of magnesium, calcium potassium and sodium.

Kost. 142182. Kalkverteilung im Organismus nach Aufnahme von Chlorkalium.

Menten. 143546. Relation of potassium salts and other substances to local anaesthesia of nerves.

Schwarzbart. 145871. Therapeutische Verwendbarkeit des Kalium chloricum.

(Li) Lithium.

Höhn. 141277. Lithion als Quellenbestandteil.

(Mg) Magnesium.

Berend. 137618. Magnesiumsulfatbehandlung der spasmophilen Krämpfe.

Berger. QR 6267. Magnesiumsulfat in der Therapie des Tetanus.

Bernardini e Morelli. 137674. Ufficio fisiologico del magnesio nella pianta verde.

Caronia. 138418. Trattamento della corea con iniezioni endorachidee di solfato di magnesio.

Cobet 138678; **Best** 137738. Resorption von Magnesiumsulfatlösungen im Dünndarm und die Wirkungsweise der salinischen Abführmittel.

Emmerich u. Loew. 139450. Einfluss des Kalk-Magnesia-Verhältnisses in der Nahrung. Brot.

Henderson. 141003. Anaesthesia by the intracerebral injection of magnesium chloride.

Joseph & Meltzer. 141712. Comparative toxicity of the chlorides of magnesium, calcium potassium and sodium.

Kochmann. 142088. Kalk und Magnesia in der Therapie.

Leto 142674; **Masini** 143382. La magnesia nella cura dei papillomi laringei.

Mansfeld u. Bosányi. 143242. Wesen der Magnesiumnarkose. (Ungarisch.)

Matthews & Brooks. 143423. Action of magnesium sulphate.

Meltzer. 143526. Magnesium and Äther bei Operationen am Menschen.

——— u. **Auer.** 143528. Die Wirkung von Magnesiumsulfat und Äther bei Tieren.

Novi. 144139. Il magnesio del cervello nelle diverse età.

(q-10898)

Starkenstein. 146278. Pharmakologische Wirkung von kalziumfällenden Säuren und Magnesiumsalzen.

(Mn) Manganese.

Bertrand. 137728. Le rôle capital du manganèse dans la formation des conidies de *Aspergillus niger*. 137729: Extraordinaire sensibilité de *Aspergillus niger* vis-à-vis du manganèse.

Chop. 138595. Chronische Manganvergiftungen.

Coronedi e Barbieri. 138774. Nucleinato di manganese.

Piccinini. 144599. La importanza fisiologica del manganese nell'organismo animale.

Schütz. 145815. Magnesiumnarkose.

Seelert. 145903. Chronische Manganvergiftung.

Vardaro. 146936. L'azione del biossido di manganese e di altri composti metallici nella germinazione dei semi.

(N) Nitrogen.

Nitrates.

Abderhalden u. Hirsch 136909; **Grafe u. Wintz** 140472. Wirkung des Salpeters (Natriumnitrats) auf den Stickstoffstoffwechsel.

Nitrites.

Jacobi 141559; **Krauss** 14227; Wirkung der Nitrite auf die Körpertemperatur des Kaninchens.

Schloss. 145688. Wirkung der Nitrite auf die Durchblutung des Herzens.

Ammonia.

Abderhalden u. Lampé. 136911. Wirkung von Ammonsalzen, Glukosamin und Gelatine auf die Stickstoffbilanz.

Cavallaro. 138467. Il bifloruro di ammonio come solvente del tartaro dentario.

Grafe. 140468. Art der Stickstoffretentionen bei Fütterung von Ammoniaksalzen und Harnstoff. 140465: Stickstoffansatz bei Fütterung kleiner Eiweissgaben und grösserer Mengen von Ammoniaksalzen und Harnstoff.

Kalmykov. 141783. Giftige Wirkung von Ammonium chloratum. (Russ.)

Meneguzzi. 143537. Ricerche farmacologiche sul cloruro di ammonio.

(Na) Sodium.

Anzilotti. 137128. Leucociti e nucleinato di sodio.

Breitmann. 138068. Odeme, die durch grosse Alkalidosen hervorgerufen werden (Sodaödeme).

De Paoli. 139021. Valore del nucleinato sodico come preventivo delle infezioni peritoneali operatorie. 139022: Sull'iniezione del nucleinato di soda.

Hanzlik. 140816. Quantitative studies on the gastro-intestinal absorption of drugs: 2. The absorption of sodium iodide.

Magnus-Levy. 143171. Subkutane Infusionen von Mononatriumkarbonat.

Ohnacker. 144202. Erfolge der Natrontherapie bei bestehendem Koma diabeticum.

Santesson u. Wickberg. 145514. Wirkungen von Natriumbromat.

Segale. 145910. Modificazione di tensione e di viscosità indotte nel latte dall'idrato di sodio. 145911: Sull'arrossamento del latte in presenza di soda.

Wyss. 147559. Ödeme durch Natrium bicarbonicum.

Sodium chloride.

Bálint. 137333. Kochsalzentziehung in der Behandlung der Epilepsie.

Clerici. 138661. Pericoli delle iniezioni saline.

Fornaca. 139865. Le iniezioni epidurali di siero fisiologico come cura dell'incontinenza d'urina negli alienati.

Freund. 139963. Kochsalzfeber und „Wasserfehler“.

Heim. 140958. Kann die Theorie, dass das Salzfeber durch Wärmestauung verursacht wird, als widerlegt betrachtet werden?

Herzfeld. 141104. Einfluss konzentrierter Salzlosungen auf die roten Blutkörperchen.

Jappelli. 141610. L'ufficio del cloro nel metabolismo delle sostanze proteiche.

Jørgensen. 141669. Kochsalzfeber bei Säuglingen.

Joseph & Meltzer. 141712. Comparative toxicity of the chlorides of magnesium, calcium, potassium and sodium. 141715: Physiological action

of sodium chloride. 141716: Inhibitory action of sodium chloride upon the phenomena following the removal of the parathyroids in dogs.

Klages. 141999. Kombinierte Anwendung von Mutterkorn und Kochsalz zur Bekämpfung atonischer Uterusblutungen.

Kwan. 142357. Einfluss der physiologischen Kochsalzlösung und der Ringerschen Flüssigkeit auf acute Anaemie. (Japanisch.)

Laurenti. 142536. Valore terapeutico delle iniezioni epidurali con il siero fisiologico.

Linser. 142834. Il siero normale in dermatopatia.

Maramaldi. 143273. Indicazioni sulla medicazione salina.

Müller. 143872. Behandlung der Hämotope mit intravenösen hypertoni-schen Kochsalzlösungen.

Reale. 144949. Influenza dell'ipercolorazione e dell'ipocolorazione sull'alimentazione dei diabetici.

Sakai. 145450. Einfluss verminderten Chlornatriumgehaltes der Durchströmungsflüssigkeit auf das Froseh-herz.

Varypaev. 146491. Mineralstoffwechsel beim Menschen bei Einführung grosser Quantitäten von Kochsalz. (Russ.)

Zander. 147604. Salzwirkung auf die Function insuffizienter Nieren.

(O) Oxygen and Hydrogen Peroxide.

Ambrosini. 137077. L'ossigeno nella cura delle malattie broncopulmonari.

Coleschi. 138718. Azione fisiologica dei bagni di ossigeno.

Czaplewski 138872; **Konrich** 142143. Verwendung des Ozons bei der Luftung in hygienischer Beziehung.

Grocco 140564; **Marchetti e Capezuoli** 143289-143290. Inhalazioni di ossigeno.

Hammermann 140789. Wirkung und Anwendung des Ozons bei Pferden.

Loening. QR 7107. Vasotonisierende Eigenschaften des Blutserums: Sauerstoffwirkung.

Loevenhart & Grove. 142918. Pharmacological action of oxidizing substances.

Retzlaff. 145032-145033. Einfluss des Sauerstoffs auf die Blutzirkulation.

Schmidt. 145706. Behandlung von Darmkrankheiten mit Sauerstoff.

Sebastiani. 145893. Ipodermoenfisi ossigenata nella cura della phlegmasia alba delens.

Stewart. 146358. Influence of oxygen inhalation on the circulation in a case of cyanosis.

Trümmer. 146793. Ortizon. [Ein H_2O_2 Präp.]

Vitali. 147039. Usi terapeutici dell'ossigeno.

Zemlianickij. 147645. Wirkung von Wasserstoffsuperoxyd auf den Mageninhalt. (Russ.)

Zirolia. 147681. Scomposizione dell'acqua ossigenata per opera dei batteri. 147682: Potere battericida dell'acqua ossigenata.

(P) Phosphorus.

Crawford. 138814. A poisonous principle in certain cotton-seed meals. [Pyrophosphoric acid.]

Durlach. 139286. Bedeutung des Phosphors in der Nahrung wachsender Hunde. Phosphorstoffwechsel.

Gessner. 140264. Wirkung des Phosphors im Phosphorlebertran bei Rachitis als Inflammator.

Herbst. 141044. Calcium und Phosphor beim Wachstum am Ende der Kindheit.

Hirz. 141254. Einfluss des Phosphors auf den respiratorischen Stoffwechsel.

Leo 142634; ——— u. **Truschenikoff** 142639. Wesen der Organverfettungen nach Phosphorvergiftung.

Leubuscher. 142676. Therapeutische Versuche mit Phosphor bei Epileptikern.

Levi Bianchini. 142703. Ricambio e medicazione fosforata in alcune psicosi.

Masslow. 143399. Untersuchung der Organe auf ihren Gehalt an Phosphor und intracellularen Fermenten. Einfluss des Phosphors auf die Entwicklung von Tieren und auf den Phosphor- und Stickstoffumsatz.

Paolini. 144358. Sui glicerosolfati di sodio.

Schloss. 145686. Zur Behandlung der Rachitis mit Lerbertran, Kalk und Phosphor auf Grund von Stoffwechselversuchen.

Schmorl. 145732. Beeinflussung des Knochenwachstums durch phosphorarme Ernährung.

Tonnini. 146730. Studi sul sangue nell'avvelenamento acuto e subacuto da fosforo.

(Pb) Lead.

Althoff 137055; **Bezzola** 137752; **Carcanague et Maurel** 138396-138397; **Cardarelli** 138399; **Carozzi** 138421, 138423; **Comessatti** 138731; **Decastello** u. **Oszacki** 138959; **Devoto** 139049-139050; **Eichhorst** 139366; **Erlenmeyer** 139510-139511; **Friedländer** 140000; **Loriga** 143980; **Messing** 143577 (Russ.); **Neisser** 143982; **Schoenfeld** 145755; **Sons** 146200; **Tedeschi** 146572; **Utz** 146891. Bleivergiftung.

Auerbach u. Pick. 137222. Die Bleiabgabe schwerlöslicher Bleisalze an Natriumhydrocarbonat enthaltende Lösungen.

Dozzi. 139195B. Studi sull'azione del piombo.

Fulmek. 140080. Bleiarseniat als Insektenbekämpfungsmittel.

Maurel. 143438. Détermination des doses d'acétate de plomb minima mortelles, toxiques et thérapeutiques pour quelques vertébrés. 143440: Ordre de sensibilité des éléments anatomiques à l'acétate de plomb.

——— et **Carcanague.** 143442-143443. De la répartition du plomb dans les divers organes et tissus du lapin, en l'injectant sous forme d'acétate de plomb, par doses répétées, par la voie hypodermique. Ordre de sensibilité des divers éléments anatomiques.

Nistico. 144097. L'eliminazione dei cloruri durante la colica saturnina.

Perussia. 144500. Istogenesi della nefrite cronica da piombo.

Plate. 144667. Meningitis saturnina.

Preti. 144803. Azione catalitica del piombo sull'uricopoiesi e sull'uricolisi.

Riva. 145121. Le combinazioni del piombo nell'organismo.

Valedinskij. 146900. Chemische Blutveränderungen bei Bleianämie. (Russ.)

Zondek. 147688. Radialisparenen bei Bleiarbeitern.

(Ra) Radium.

Agricola. 136990. Fünfmal rezidiertes Papillom der Binde und Hornhaut, geheilt durch Mesothoriumbestrahlung.

Alpago. 137049. Ricerche di radioattività.

Alpago e Dall'Acqua. 137050. Ricerche cliniche e radioattive su un fango termale.

Arella. 137138. Le modificazioni del sangue nei radiologi.

Bayet. 137505. Die Behandlung des Krebses mittels Radium.

Béclère u. Béclère. 137547. Die radiotherapeutische Behandlung der Leukämie.

Becquerel. 137548. La radioattività nei suoi rapporti con la biologia.

Benczúr u. Fuchs 137584; **Braunstein** 138060 (Russ.); **Ejranov** 139395 (Russ.); **Engelmann** 139472-139473; **Holthusen** 141360; **Kaufman** 141860 (Russ.); **Kionka** 141964; **Lachmann** 142410; **Mache u. Suess** 143106; **Mesernitzky** 143524A; **Pieper** 144609; **Ramsauer** 144912-144913; **Schrader** 145778; **Spartz** 146226; **Strasburger** 146407; **Tagle** 146533. Physiologisches Verhalten der Radiumemanation. Emanationsgehalt der Blut.

Bergell. 137636. Aktivierung der Fermente durch Radiumemanation.

Bickel 137766-137767; **Breda** 138062-138065; **Burzagli** 138273; **Butcher** 138293; **Chaitz** 138542; **Dautwitz** 138930-138931; **Exner** 139564; **Falta** 139603; **Fehling** 139647; **Flemming** 139809; **Furno** 140093; **Goldberg** 140387 (Russ.); **Gottlieb** 140442; **Gudzent** 140641-140643; ——— u. **Castell-Rüdenhausen** 140644; ——— u. **Hugel** 140645; ———, **Stein u. Beyrer** 140647; **Herrmann** 141067; **Jungmann** 141730; **Kehrer** 141188; **Keitler** 141825; **Kemen** 141909; **Körbl** 142111; **Kranz** 142207; **Kraus** 142218; **Kohlrausch** 142119; **Latzko u. Schüller** 142529; **Lazarns** 142561; **Leidner** 142604; **Levy** 142722; **Liplawsky u.**

Lungwitz 142839; **Lohmann** 143944; **Lungwitz** 143025; **Mezernickij** 143624A, 143625; **Nasini e Porlezza** 143957; **Neumann** 144036; **Noorden** 144121, 144123, 144125; **Peham** 144458; **Plesch** 144676; **Puntoni** 144850; **Riehl** 145084-145085; **Rudolf** 145373; **Schauta** 145610; **Schindler** 148664; **Schweitzer** 145877; **Simonsen** 146084; **Sommer** 146134, 146186; **Skórczewski u. Sohn** 146109; **Steinitz** 146311; **Walter** 147186; **Wertheim** 147341; **Wickham u. Belot** 147387; ——— u. **Degrais** 147386; **Zurhelle** 147715. Radiumtherapie.

Braunstein 138059-138060; **Romanov** 145222. Radium. (Russ.)

Dautwitz. 138950. Kurbericht der k. k. Kuranstalt für Radiumtherapie in St. Joachimstal für das Jahr 1912. 138931: Radiumbehandlung in der Chirurgie und Dermatologie.

Degrais u. Pasteau. 138981. Die Behandlung der Prostatatumoren durch das Radium.

Dominici. 139154. Die Rezeptivität der normalen und pathologischen Gewebe für die Radiumstrahlung.

Dreyer. 139204. Radium als Kosmetikum.

Edling. 139326. Erfahrungen über Radiumtherapie der Myome und klimakterischen Blutungen des Uterus.

Engelmann 139472. Verteilung von Radiumlösungen und Radiumemanationslösungen im Körper nach Einführung in die Blutbahn.

Exner. 139564. Erfahrungen über Radiumbehandlung maligner Tumoren.

Fernau, Schramek u. Zarzycki 139673. Wirkung von induzierter Radioaktivität.

Foveau de Courmelles. 139882. Die Röntgen- und Radiumstrahlen in der Gynäkologie.

Freund. QR 6666. Versuche mit „Radiolympha“.

Gelarie. 140210. Influence of copper on growth of mouse carcinoma.

Grell 140521. Zur Radium-Biologie.

Gudzent u. Castell Rüdenhausen. 140641. Die Anwendung höherer Dosen löslicher Radiumsalze bei inneren Krankheiten.

Haendly. 140722. Anatomische Befunde bei mit Mesothorium und Rönt-

gestrahlen behandelten Carcinomen. 140724: Die Wirkung der Mesothorium- und Röntgenstrahlen auf das Karzinom, den Uterus und die Ovarien.

Hertwig. 141075. Zur Radium-Biologie. Dem XVII. internationalen Kongress der Medizin (London 1913) erstatteter Bericht über „Die Wirkung der radioaktiven Körper und der Strahlungen auf normale und pathologische Gewebe: 141076: Das Verhalten des mit Radium bestrahlten Spermachromatins im Froschei. Ein cytologischer Beweis für die parthenogenetische Entwicklung der Radiumlarven.

Hesse. 141125. Beziehungen zwischen Kropfendemie und Radioaktivität.

Jung. 141729. Zur Mesothoriumbehandlung von Genitalkarzinomen.

Kahn. 141761. Physikalische, chemische und biologische Eigenschaften von Thorium X.

Kahn. QR 6917. Dioradin.

Keetman u. Mayer. 141837. Gesichtspunkte für die Mesothoriumtherapie.

Keitler. 141895. Zur Radiumbehandlung des Gebärmutterkrebses.

Kionka. 141961. Wie weit löst sich Radium-Emanation im Blut?

Körbl. 142111. Zur Diskussionsbemerkung des Prof. Latzko anlässlich der Radiumdebatte.

Koster. 142183. Direkte Behandlung von Augenerkrankungen mit Radium und Mesothorium.

Laquerrière. 142493. Premiers résultats de l'application à la gynécologie de l'électrolyse des sels de radium (méthode de Høret).

Lazarus. 142560. Zur Radiotherapie der Carcinome.

Lobenhoffer. 142877. Erfahrungen mit Mesothoriumbehandlung maligner Tumoren.

Moore. 143763. On the nature of the sensitization of sea urchin eggs by strontium chloride.

Müller. 143854. Physikalische und biologische Grundlagen der Strahlenwirkung radioaktiver Substanzen, besonders des Mesothoriums und der Ersatz derselben durch Röntgenstrahlen.

Neuberg. 144016. Chemische sowie physikalisch-chemische Wirkungen ra-

dioaktiver Substanzen und deren Beziehungen zu biologischen Vorgängen.

Oppermann. 144250. Die Entwicklung von Forelleneiern nach Befruchtung mit radiumbestrahlten Samenfäden. Teil II. Das Verhalten des Radiumchromatins während der ersten Teilungsstadien.

Pagenstecher. 144327. Praktische Identität von Radium und Röntgenstrahlen.

Pari. 144377. Immunoterapia, chimioterapia e radioterapia de tumori.

Payne. 144434. The effect of radium upon the eggs of *Ascaris megalocephala univalens*.

Peham. 144458. Zur Radiumbehandlung in der Gynäkologie.

Pini. 144633. Radiumterapia nei cancroidi. 144634: La radioterapia nella scuola.

Plesch. 144678. Die Biochemie der radioaktiven Substanzen.

Radaeli. 144833. Modificazioni istologiche provocate dal radium nei tumori cutanei.

Ranzi, Schüller u. Sparmann. 144917. Erfahrungen über Radiumbehandlung der malignen Tumoren.

Riehl. 145084. Karzinom und Radium.

Rudolf. 145374. Uebersicht über die neueren Ansichten über die Radioaktivität.

Russ & Chambers. 145404. Effect of radium on sarcoma cells.

Salle u. Domarus. 145483. Zur biologischen Wirkung von Thorium X.

Schindler. 145663. Die Behandlung der Carcinome der Mundschleimhaut mit Radium. 145664: Erfahrungen über Radium- und Mesothoriumtherapie maligner Tumoren.

Schüller. 145807. Erfahrungen mit Rademanit bei Karzinom.

Seuffert. 145987. Die Erfahrungen der Königl. Universitäts-Frauenklinik München (Doederlein) mit dem Mesothorium- und Röntgenbehandlung der Uteruskarzinome.

Sigwart u. Händly. 146054. Das Mesothorium in der Gynäkologie.

Simmonds. 146071. Mesothoriumschädigung des Hodens.

Staehelin u. Maase. 146262. Einfluss von radiumhaltigen alkalischen Wässern auf den Stoff- und Kraftwechsel des Menschen.

Stern 146330. Gasglühlicht, seltene Erden und ihre radioaktiven Nebenprodukte.

Sticker. 146365. Radium- und Mesothoriumbestrahlung.

——— 146367. Steigerung der Radiumwirkung durch statische Elektrizität.

Villasevaglios. 147011. Le lenti radioattive e la cura dell'astenopia.

Walkhoff. 147169. Die erste biologische Radiumwirkung.

Wanner u. Teutschlaender. 147196. Das Mesothorium und seine Wirkung auf bösartige Neubildungen.

Wedd & Russ. 147242. Effect of Röntgen and of radium emanation on cancer cells.

Welsch. 147314. Radiostomatitis.

Werner. 147335. Die Radiotherapie der Geschwülste.

Wertheim. 147341. Radiumbehandlung des Gebärmutterkrebses.

Wichmann. 147381. Biologische und therapeutische Erfahrungen mit dem Radiumersatzpräparate Mesothorium.

Wickham. 147383. La radiumterapia in dermatologia.

——— u. **Degrais.** 147386. Kann das Radium in der Chirurgie bei der Behandlung maligner Tumoren von Nutzen sein? Übers. von Ernst **Peters.**

——— **Degrais u. Bellot.** 147387. Einwirkung des Radiums auf gewisse hypertrophische Veränderungen der Epidermis.

Winckel. 147450. Radium.

(S) Sulphur.

Luig. 143913. Schwefelkohlenstoffvergiftung.

Oliveto. 144212. Lo zolfo quale antidoto nell'avvelenamento acuto per fosforo.

Reichmann. 144991. Akute Schwefelsäure- und Kupfersulfatvergiftung.

Rubino. 145361. Avvelenamento per acido solforico.

Sabbatani. 145422. Durch Schmelzen bereitete Schwefelsalben.

(Se) Selenium.

Das Electroselenium in der Behandlung der inoperablen Carcinomen. Heilmittel-Revue, Wien, 10, Nr. 12, 1912, (1-6).

Fasiani. 130624. Influenza dei sali di selenio sull'autolisi di tessuti normali e blastomatosi.

Gosio. 140437. Selenizzazione dei tumori maligni.

Senise. 145955. La cura del cancro con l'eosina-selenio?

(St) Antimony.

Joseph 147119-147120; **Sternthal** 146350. Therapeutische Versuche mit Sulfoform (Triphenylstibinsulfid).

Rickmann. 145976. Leukonin. [Natrium metantimoniat.]

Rowntree & Abel. 145346. Use of antimonythioglycollic acid compounds in the treatment of experimental trypanosomiasis.

(Sn) Tin.

Friedmann. 140005. Vergiftungserscheinungen durch Zinn nach dem Genusse von Konservenspargel.

Machens. 143107. Giftigkeit des Zinnes für den Menschen.

(Te) Tellurium.

Ceccherelli. 138497. Esperienze chemoterapiche sul cancro col tellurito sodico.

Fasiani. 139624. Influenza dei sali di tellurio sull'autolisi di tessuti normali e blastomatosi.

Gosio. 140437. Tellurizzazione dei tumori maligni.

Luzzatto. 143040. L'hémolyse produite par le tellurite sodique.

(Th) Thorium.

Mesothorium. Wien, Aerztl. Stand-Ztg. 17, 1913, (231-232).

Arneth 137161. Thorium X-Wirkung auf das Blutzellenleben

Benczúr u. Róth. 137583, 145314. Einfluss des Thorium X auf den respiratorischen Stoffwechsel. (Ungarisch.)

Bickel. 137762. Thorium X-Therapie bei Anämie, Leukämie und rheumatischen Erkrankungen. 137767: Moderne Radium- und Thoriumtherapie.

Chalupecký. 138549. Wirkung des Mesothoriums auf den Sehapparat.

Freund u. Kriser. 139960. Behandlung der Ischias, Tabes und chronischer Gelenkrankheiten mit Mesothor-schlamm.

Grineff. 140560. Biologische Wirkung des Mesothoriums, Einfluss des Thorium X auf die Gerinnung des Blutes.

Gudzent 140640; **Hirschfeld u. Meidner** 141237; **Kahn** 141761; **Klemperer u. Hirschfeld** 142028; **Livšic** 142872 (Russ.); **Loewy** 142933; **Mayebo** 143457; **Meseth** 143573; **Noorden** 144121; **Roth u. Benczúr** 145314; **Salle u. Apolant** 145482; ——— u. **Domarus** 145483; **Tschernorutzky** 146805. Therapeutische Erfahrungen bei Anwendung von Thorium X und Thorium-Emanation.

Kroemer 142265; **Krönig u. Gauss** 142267; **Kuznitsky** 142385; **Linnert** 142831; **Lobenhoffer** 142877; **Massone** 143403; **Pinkuss** 144636; **Seuffert** 145987; **Sticker** 146365; **Voigts** 147085. Biologische Wirkung des Mesothoriums.

Metzener. 143582. Organotropie von Thorium X und Thorium B.

Sudhoff u. Wild. 146482. Blutdruck nach Thorium X-Injektionen.

(Tl) Thallium.

Pöhlmann. 144690. Thallium-Alopie.

(Ur) Uranium.

Acqua. 136957. L'azione dell'uranio sulla cellula vegetale.

Gargiulo. 140150. Sul rapporto tra i perturbamenti renali da uranio e la glicosuria florizimica.

Jackson & Mann. 141553. The pharmacological action of uranium.

MacNider. 143134. The action of diuretics in uranium nephritis.

(V) Vanadium.

Jackson. 141552. The pharmacological action of vanadium.

Manz. 143253. Vanadin: pharmazeutische Verwendung.

Meriggio. 143561. Un nuovo preparato di vanadio a base organico-proteica.

(Zn) Zinc.

Döhrer. 139137. Chlorzinkvergiftung.

Javillier. 141630. Influence de la suppression du zinc du milieu de culture de l'*Aspergillus niger* sur la sécrétion de sucrase par cette Mucedinée.

Lehmann. 142596. Zinkaufnahme des Leitungswassers und ihre hygienische Bedeutung.

Colloids.

Neuere Arbeiten über die Colloidmetalle. Heilmittel-Revue, Wien, 10, Nr. 1, 1912, (1-3).

Amberger. 137073. Kolloide und ihre praktische Verwertung.

Cavazzani. 138473. Vario modo di cristallizzare del fosfato ammonico-magnesiaco in presenza di colloid.

Ditmar. 139114. Welchen praktischen Wert haben mechanische Prüfungen an Kolloiden?

Engelen. 139462. Fulmargintherapie.

Fischer u. Sykes. 139781. Kolloidchemische Wirkung der diuretischen Salze.

Friedberger u. Tsuneoka. 139988. Wirkungsweise des Kaolins und anderer chemisch indifferenten und unlöslichen anorganischer kolloidaler Substanzen.

Gorn. 140433-140444. Versuche mit kolloidalem Palladiumhydroxydul „Leptynol“.

Hift. 141164. Allergieähnliche Erscheinungen an der Haut nach Einverleibung von kolloidalen Metallen.

Izar. 141540. Azione del zolfo colloidale sul sarcoma del ratto.

Luithlen. QR 7131. Einwirkung parenteral eingeführter Kolloide und wiederholter Aderlässe auf die Durchlässigkeit der Gefäße.

——— QR 7132. Veränderungen der Hautreaktion bei Injektion von Serum und kolloidalen Substanzen.

Marcus. 143300. Kolloidale Kieselsäure und Kieselsäurepräparate, deren Anwendung in der inneren Medizin, Chirurgie, Gynäkologie.

Pusateri. 144853. La terapia colloidale nelle piemie otogene.

Sabbatani e Salvioli. 145123. Del carbonato calcico che si forma in presenza di colloid.

Other Inorganic Substances.

Abderhalden u. Lampé. 136910. Stickstoffretention bei Fütterung von Harnstoff.

Agamennone. 136983. La cura della sifilide con le iniezioni endovenose di enesol.

Askenasy. 137210. Leukonin.

Baehr. 137295. Polyurie bei subakuter Nephritis.

Barlocco. 137413. Concentrazione del sangue in seguito ad iniezioni endovenose di sali.

Beck. QR 6244. Einfluss von Bakterientoxinen und Giften auf das Gehörorgan.

Bertarelli 137692; **De Cristoforis** 138964. Il rimedio del Pollini nella cura della sifilide.

Best 137738; **Cobet** 138678. Wirkungsweise salinischer Abfuhrmittel.

Beust. 137714. Ist der Zahnschmelz durch innerlich verabreichte Erdsalze zu beeinflussen?

Bezzola. 137753. Produzione sperimentale di neoformazioni per iniezioni di farina fossile.

Bock 137877. Fiebererscheinungen nach intravenösen Injektionen, vornehmlich indifferenten Partikelchen.

Böhm. 137882. Die Verwendung der seltenen Erden.

Bohm. 137919. Hegonon in der Gonorrhöebehandlung.

Brosch. 138108. Elektrolyt-Therapie.

Bruno. 138163. L'Abromina nella cura dell'epilessia. 138165: Il citrosol nella cura nella congiuntivite follicolare e del tracoma.

Caccia. 138317. Metodo Grössich in chirurgia di guerra.

Calzolari. 138348. Composti di sali alcalini con basi organiche.

Carozzi 138420; **Ceccherelli** 138493. Sul sodiodal.

Cecchetto. 138498. La penetrazione nel globo oculare di gocce metalliche (stagno, piombo).

Cervello e Varvaro. 138527. Potere ossidante di alcuni metalli pesanti.

Cesa-Bianchi. 138529. Polveri e tubercolosi polmonari.

Chimera. 138582. L'azione dei gas di fogna sui poteri di resistenza dell'organismo.

Cosella. 138786. Bibite di sangue.

Credé-Hörder. 138817. Histologische Untersuchung der Ätzwirkung der Prophylaktika.

Di Gregorio. 139089. La fitina nel ricambio organico fosforato fisiologico.

Donath. 139160. Salzlose Diät in der Behandlung der Epilepsie.

Dreyer. 139210. Transfusion und Infusion.

Fabri. 139581. Infortuni nell'industria dell'aria liquida.

Fernau, Schramek u. Zarzycki. 139672. Wirkung von Polonium.

Finck. 139721. Harnabsonderungskurve bei diuretischer Brunnenkur.

Francke. 139902. Gewerbliche Metallvergiftungen in Preussen 1912.

Freund. QR 6669. Schwangerschaftstoxikosen (Dermatosen, Hyperemesis, Eklampsie) und ihre Behandlung mit Serum und Ringerscher Lösung.

Fusco. 140094. Azione terapeutica dell'eurofene.

Gregor. 140512. Grundlagen der Schlafmitteltherapie.

Hagemann. 140740. Einwirkung der Mineralsubstanzen auf den tierischen Organismus.

Haller. 140769. Einfluss der Wassersterilisation mittelst Hypochlorit auf den Gesundheitszustand der Bevölkerung.

Hertel. 141068. Veränderung des Augendruckes durch osmotische Vorgänge.

Höhn. 141278. Natürliche und künstliche Gasbäder.

Kauffmann. 141856-141857. Neues Entfettungsmittel: kolloidales Palladiumhydroxydul („Leptynol“).

Kchichkowsky. 141885. La physiologie des animaux inférieurs.

Kubaschewski. 142304. Thigenol „Roche“.

Laqueur. 142503. Wirkung von Gasen auf den überlebenden Darm; zur Analyse der Erstickung.

Lassablière et Richet. QR 7046. Immunité élémentaire après injections péritonéales.

Lattes. 142526. Pankreasvergiftung.

Lewin. 142729. Die Wirkung von Schwermetallen auf die bösartigen Tiergeschwülste.

Lillie. 142811. Antagonism between salts and anaesthetics. 1. Conditions of the anti-stimulating action of anaesthetics. Their protective or antitoxic action. 2. Decrease by anaesthetics in the rate of toxic action of pure isotonic salt solutions on unfertilized starfish and sea-urchin eggs.

Loeb. 142891. Anpassung von *Fundulus* an höhere Konzentrationen.

Lust. 143038. Einfluss der Alkalien auf die Auslösung spasmophiler Zustände.

Mäder. 143147. Einfluss von Salzen auf den respiratorischen Stoffwechsel.

Mancini. 143217. L'alchobiogeno nella terapia delle anemie.

Maramaldi. 143275. Valore terapeutico del sierosterile.

Moore, Oldershaw & Williams. 143771. General toxic effect of heavy metals.

Motolese. 143828. Siderosi oculare.

Müller. 143881. Balneotherapie der Kreislaufstörungen.

Nisticò. 144095. La colica nefritica e l'eliminazione dei cloruri.

Noorden. 141126. Indikationen und Wirkungen des Homburger Ton-schlammes.

Pekanovich. QR 7377. Chemo-therapeutische Versuche bei Lungentuberkulose.

Rubino. 145362. Effetti delle intossicazioni dei gas a seconda dello stato degli organi respiratori.

Santonoceto 145515; **Venturi e Massella** 146962. La fitina sul ricambio organico azotato fisiologico.

Scheller u. Strauss. 145619. Giftigkeit von Gasen der Mineralöldestillation.

Schnée. 145735. Anionen-Behandlung nach Paul Steffens.

Schwalbe. 145852. Die Zellersche Krebsbehandlung.

Schwarz. 145863. Zur Frage des wirksamen Prinzips biochemischer Strahlenreaktionen.

Sedlmayr. 145899. Wirkung wechselwarmer Ozetbäder bei Tieren.

Seeligmann. QR 7673. Kombinierte Chemo- und Röntgentherapie maligner Geschwülste.

Serger. QR 7689. Konservenvergiftungen.

Siedler. 146039. Die Wichtigkeit kleinster Substanzmengen in Mineralwässern.

Sieveking. 146049. Quellenmessung.

Sipöcz. 146094. Geschichte des natürlichen Karlsbader Sprudelsalzes.

Tsuzuki. 146818. Neueste Luesmittel. (Japanisch.)

Uffelmann. 146839. Zur Pathologie und Therapie der akuten Vergiftungen.

Vacchetta e Galli. 146895. Alcune ricerche sul bacteriol.

Veršinin. 146982. Wiederherstellung der Herztätigkeit. (Russ.)

Walkhoff. 147170. Erdsalze in ihrer Bedeutung für die Zahnkaries.

Watraszewsky. 147216. Valore terapeutico del metodo delle frizioni.

Zuntz. 147711. Einwirkung der Salze und ihrer Ionen auf die Oxydationsprozesse in unserem Körper.

9120 THE NON-NITROGENOUS COMPOUNDS OF THE FATTY SERIES.

Hydrocarbons.

Paraffin.

Ceccaroni. 138486. L'iniezione di paraffina nella protesi nasali.

Gugo. 140663. Petroleumvergiftung. (Russ.)

Wild. 147419. Soft paraffin as base for ointments.

Alcohols.

(v. etiam 1884.)

Agostini. 136989. Azione fisiopatologica del vino e degli alcoli.

Chemnitz. 138560. Schnapsvergiftung vom forensischen Standpunkt: Ersatzmittel des Aethylalkohols.

Conte. 138744. Tossicità degli alcoli e di alcune essenze commerciali.

Daniel. 138912. The relative toxicity of the various alcohols.

Galimberti. 140120. Le sostanze alcooliche aromatiche sospese in miscele saponose per uso terapeutico locale.

Grilichess. 140546. Pharmakologische Wirkung kombinierter Urethane und Alkohole.

Kuno. 142362. Wirkung der einwertigen Alkohole auf das überlebende Säugetierherz.

Langgaard. 142475. Die Giftigkeit des Methyl- und Aethylalkohols.

Whitney. 147378. The relative toxicity of methyl and ethyl alcohols as determined by the rate of reproduction in *Hydatina senta*.

Methyl alcohol.

Ascoli 137265; **Franceschi** 13899; **Pari** 144376; **Rho** 145051; **Senise** 145956. L'avvelenamento per alcool metilico.

Čemoloso. 138509. Selbststörungen bei Methylalkoholvergiftung. (Russ.)

Cornalba. 138765. Tossicità dell'alcool metilico.

Egorov. 139317. Wirkung von Aethylalkohol auf die Intensität der Magensaftabsonderung. (Russ.)

Igersheimer u. Verzár. 141167. Zur Pathogenese der Methylalkohol- und Atoxylamblyopie.

Kazas. 141884. Pathogenese der Methylalkoholamaurose. (Russ.)

Król 142278; **Lenz** 142631; **Strassmann** 146113. Methylalkoholvergiftung.

Segale. 145909. La intossicazione sperimentale acuta da alcool metilico. 145914. Biochemische Differentialdiagnose bei Toxipoptiden- und Methylalkoholvergiftungen.

Ethyl alcohol.

Alberti 137013; **Agostini** 136988; **Bellisari** 137570; **Cascella** 138447; **Consiglio** 138739; **Cristiani** 138830-138832; **Meneghetti** 143536; **Padovani** 141318; **Ricci** 145056; **Ruata** 145354; **Seppilli** 145966; **Tambroni** 146544; **Tamburini** 146545; **Treves** 146760; **Zanon** 147610. Alcoolismo ed epilessia.

Amaldi 137059-137060; **Avanzi** 137239; **Consiglio** 138740; **Cristiani** 138831; **Ferrari** 139681; **Ghione** 140277; **Mariani** 143317; **Modena** 143722; **Montesano** 143758; **Ruata** 145353; **Tamburini** 146546. La lotta contro l'alcoolismo.

Bárány u. Rothfeld 137377; **Rothfeld** 145322. Untersuchungen des Vestibularapparates bei akuter Alkoholintoxikation und bei Delirium tremens.

Berkley. 137661. Lesions of the nerve cell and vascular tissues produced by acute experimental alcoholic poisoning.

Bertholet. 137715. Wirkung des chronischen Alkoholismus auf die Organe des Menschen, insbesondere auf die Geschlechtsdrüsen.

Bianchi. 137755. L'influenza dell'alcool sui movimenti del cervello.

Borodenko 137991 (Russ.); **Krieger** 142256. Alkohol als Quelle der Muskelkraft.

Brunzlow. 138180. Einfluss des Alkohols auf das militärische Training. Sammelbericht.

Crossonini 138839; **Sottile** 146209. Potere battericida dell'alcool etilico.

Cushny. 138862. The action of alcohol.

Dal Lago. 138902. Il liquido cefalorachidiano degli alcoolisti.

Dehio. 138983. Der Alkohol und der menschliche Organismus.

Deutsch. 139043. Alkohol und Homosexualität.

D'Ormea. 139169. L'intossicazione alcoolica nei dementi.

Dürr. 139249. Verlauf und Ausgang des Korsakowschen Symptomenkomplexes auf alkoholischer Grundlage.

Ewald. 139548. Der Alkohol bei Infektionskrankheiten.

Fraenkel 139890; **Friedländer** 140000. Der Alkoholismus.

Friedenwald & Leitz 139996. On the pathological effect of alcohol on rabbits.

Fritsch 140018. Der Alkoholgebrauch in der Medizin.

Garbini 140143-140144. Modo di comportarsi di alcune glandule a secrezione interna nell'avvelenamento cronico per alcool.

Gentili 140222. Le cellule ovariche nella intossicazione alcoolica.

Hirsch 141226. Alkohol und Nerven.

Holitscher 141345. Alkoholismus und Tuberkulose.

Hoogenhuijze, van & Nieuwenhuijze 141373. Influence of alcohol upon the respiratory exchange during rest and during muscular exercise.

Hyde, Spray & Howat 141457. Influence of alcohol in cutaneous reflexes (frog).

Ivanov 141522. Wirkung der Äthylalkoholvergiftung auf die endogene Augeninfektion. (Russ.)

Kellogg 141907. The physiological effects of alcohol.

Kohlmann 142118; **Seelert** 145902. Die akute Halluzinose der Trinker.

Kyrle u. Schopper 142390. Einfluss des Alkohols auf Leber und Hoden des Kaninchens.

Külz 142327. Gefahren des Alkoholenusses für die Gesundheit in den Kolonien.

Lee & Levine. Action of ethyl alcohol and water on muscle.

Lemberger 142615. Zu Kurszwecken verwendbare Alkohalnarkose von Fröschen.

Lissauer 142854; **Šašir** 145442, 145592. Leberzirrhose nach chronischer Alkoholvergiftung.

Majano 143182. Azione dell'alcoolismo.

Manojlov u. Zboromirskij 143238. Chronischer Alkoholismus und Anaphylaxie. (Russ.)

Mees 143496. Alkoholische reflektorische Pupillenstarre.

Meyer 143593. Epileptoide Zustände bei Alkoholintoxikation.

Näcke 143928. Die Zeugung im Rausche.

Nice 144056. Effects of alcohol on reproduction and growth of white mice.

Paechtner 144321. Über „alkoholhaltige“ Milch.

Pavesi e Curti 144423. Anestesia locale nella tisi laringea per mezzo delle iniezioni di alcool.

Pellegrini 144463. La psicosi alcoolica.

Petrò e Dosio 144532. La cura urinaria nella psicosi da alcoolismo.

Pfüger 144580. Differentialdiagnose zwischen den syphilogenen Erkrankungen: Progressiver Paralyse und Tabes dorsalis und dem Alkoholismus chronicus. Diss.

Pilcher 144621. Alcohol and caffen: Antagonism and synergism.

Puppel 144854. Alkoholvergiftung vom gerichtsärztlichen Standpunkte aus.

Raff 144889. Blutdruckmessungen bei Alkoholikern und funktionellen Neurosen unter Ausschluss von Kreislaufstörungen.

Reid 144994. The pathology of chronic alcoholism.

Rey 145037; **Tiberti** 146677; **Triboulet** 146771; **Woodhead** 147537. Alcoolismo e tubercolosi.

Rosenberg 145257. Familiengeneration und Alkohol.

Šašir 145442. Alkohol-Leberzirrhose. (Russ.)

Salant & Hinkel 145460. Influence of alcohol on the composition of urine.

Sauer 145540. Fehlen der Bauchdeckenreflexe bei chronischem Alkoholismus.

Schröder 145790. Versuche mit chronischer Alkoholintoxikation bei Kaninchen.

Schweisheimer 145876. Der Alkoholgehalt des Blutes unter verschiedenen Bedingungen.

Seppilli 145964-145965; **Tronconi** 146786. L'alcoolismo e la pellagra.

Sinz 146093. Der Alkoholversuch in der forensischen Psychiatrie.

Stockard 146380. Effect on the offspring of intoxicating the male parent

and the transmission of the defects to subsequent generations.

Tansini. 146557. Disinfezione peritoneale coll'alcool.

Tasawa. QR 7794. Einfluss des Alkohols auf die Resistenz der roten Blutkörperchen gegenüber haemolytischen Reagentien.

Thorsch. 146669. Einwirkung des Alkohols auf die antigenen Gruppen der roten Blutkörperchen.

Tögel, Brezina u. Durig. 146710. Kohlenhydratsparende Wirkung des Alkohols.

Tuvim. 146831. Wirkung des Alkohols auf das zentrale Nervensystem. (Russ.)

Valtorta. 146923. Mentalità e reazioni psicologiche dell'alcoolismo.

Völtz u. Baudrexel. 147057, 147059. Die vom tierischen Organismus unter verschiedenen Bedingungen ausgeschiedenen Alkoholmengen.

Vorkastner u. Neue 147100; **Schottmüller u. Schumm** 145776; **Schumm u. Fleischmann** 145842. Nachweis von Alkohol in der Spinalflüssigkeit von Säugern.

Weinberg. 147275. Herabgesetzte Resistenz der roten Blutkörperchen bei Alkoholvergiftung. (Russ.)

Widmer. 147392. Essentielle Ermüdung und ihre Therapie durch Alkohol.

Glycerin.

Baggio. 137306-137307. Le iniezioni uretro-vesicali di glicerina nelle paresi vesicali post-operatorie.

Böhner. 137888. Verwendbarkeit des Glycerins in der Veterinärchirurgie.

Cholesterol.

Anitschkow. 137116. Veränderungen der Kaninchenaorta bei experimenteller Cholesterinsteatose. 137118: Die pathologischen Veränderungen innerer Organe bei experimenteller Cholesterinsteatoseverfettung. 137119: Erzeugte Ablagerungen von Cholesterinestern und Anhäufungen von Xanthomzellen im subkutanen Bindegewebe des Kaninchens.

— **u. Chalataw.** 137120. Cholesterinsteatose und ihre Bedeutung für die Entstehung einiger pathologischer Prozesse

Chalataw 138545. Cholesterin-Lebercirrhose in Verbindung mit eigenen neuen Erhebungen über flüssige Kristalle des Organismus und über den Umbau der Leber.

Serono 145980-145981. Terapia colla colesantina e suoi derivati eterici.

Wacker u. Hueck. 147121. Cholesteringehalt des Blutes verschiedener Tiere und Einfluss künstlicher Cholesterinzufuhr. Einfluss der Muskelarbeit auf den Cholesteringehalt des Blutes und der Nebennieren. 147122: Atherosklerose und Cholesterinämie.

Weltmann u. Biach. 147318. Experimentelle Cholesteatose.

Aldehydes.

Formaldehyde.

Brunnthaler. 138154. Toxische Wirkungen des Formaldehydes

Burzagli. 138274. La sterilizzazione dell'espettorato con le inalazioni di formolo.

Eguchi. 139348. Wirksamkeit der Formaldehydlösung zur Verhütung des Wundlaufens in der Armee.

Paraldehyde.

Faltlhauser. 139605. Paraldehydismus.

Chloral.

Jacobsen. 141564. Einfluss des Chloralhydrats auf experimentelle Hyperglykämieformen.

Sembdner. 145946. Wirkung des Chloralhydrats auf den isolierten Kaninchendünndarm.

Wallace. 147172. Chronic chloral poisoning.

Acids.

Bianco. 137756. Sull'uso del latte fermentato in oterinologia.

Bostock. 138006. Saureintoxikation.

McPhedran. 141336. Hemolytic properties of fatty acids and their relation to the causation of toxic hemolysis and pernicious anemia.

Starkenstein. 146278. Pharmakologische Wirkung von kalziumfallenden Säuren und Magnesiumsalzen.

Formic acid.

Eppinger 139483; **Lutz** 143047. Toxizität der Ameisensäure.

Acetic acid.

Foerster. 139833. Die Verwendung von Essig in der Medizin.

Oxalic acid.

Gros. 140584. Wesen der Oxal-säure-Wirkung auf das Froschlherz.

Tartaric acid.

Chio. 138583. Diversa azione tossica degli acidi tartarici stereoisomeri.

Underhill, Wells & Goldschmidt. 146863. The fate of tartrates in the body. 146864: Tartrate nephritis: Conditions under which it may be produced. 146865: Renal secretion during tartrate nephritis.

Citric acid.

Robertson & Burnett. 145149. Action of sodium citrate upon Mammalia. Acquired tolerance and action upon the cerebellum.

Fats.

Lastočkin. 142521. Lipogenin. (Russ.)

Lombroso. 142956. La modificazione dell'eliminazione del grasso consecutiva all'iniezione parenterale di grasso.

Mancini. 143214. Valore terapeutico dell'olio di fegato.

Valtorta. 146924. Azione terapeutica dell'olio di fegato di merluzzo per iniezione.

Zanetti. 147606. Il fabbisogno di grasso nel lattante.

Sugars.

Adler. 136973. Milchzuckerauscheidung bei normalen Menschen.

Burzagli. 138272. Lo zucchero come tonico del cuore.

Hári. 140829. Wirkung der Kohlenhydrate auf den Energieumsatz.

Kirsche. 141978. Die lipoiden Organhämolysine und ihre Beeinflussung durch Traubenzuckerfütterung.

Kuhn. 142346. Zuckerinfusionen, ein Prophylaktikum gegen Thrombose.

Kumagai. QR 7021. Antigenwirkung der Kohlenhydrate.

Lanzarini. 142488. Immunità glicosurica.

Leo. 142640. Alimentazione artificiale col glucosio per via endovenosa, e sottocutanea.

Loeb. 142889. The toxicity of sugar solutions upon *Fundulus* and the apparent antagonism between salts and sugar.

Lohrlich 142948; **Lüthje** 143008. Behandlung des Diabetes mellitus mit Zucker und Zuckerderivaten.

Lombroso. 142957. Sull'assorbimento dei mono- e disaccaridi.

Magnus. 143165. Wundbehandlung mit Zucker.

Oppenheim. 141231. Ist Inulin ein Glykogenbildner?

Pierning. 144612. Zucker in der Geburtshilfe.

Rathsmann. QR 7459. Einfluss grosser Mengen per os verabreichtem Rohrzucker und auch von Stärke auf den Invertingehalt des Blutplasmas.

Thannhauser & Pfützer. 146603. Experimentelle Hyperglykämie beim Menschen durch intravenöse Zuckerinjektion.

Thomsen. 146661. Einwirkung des Zuckers auf die Verdauung.

Vanino 146930; **Danckwortt** 138910. Ferrum carbonicum saccharatum.

Wörner. 147492. Toleranz gegen Galaktose bei direkter Einführung in den Pfortaderkreislauf.

Zanda. 147600. Il limite di assimilazione del glucosio dato per via gastrica.

OTHER SUBSTANCES.

Baroni. 137423. La cellulosa idrofila per medicazioni.

Bikeles u. Zbyszewski. 137785. Erzeugen von Rindenepilepsie: a) unter Einfluss von Schlafmitteln, b) nach Verabreichung grösserer Bromgaben. 137787: Aufhebung der Wirkung subkutaner Strychnininjektionen durch Schlafmittel speziell mittels Amylenhydrat oder Dormiol (im Vergleich zu Chloralhydrat und Mag. sulf.).

Bock. 137877. Fieberserscheinungen nach intravenösen Injektionen, vornehmlich indifferenten Partikelchen.

Chalatow. 138546. Flüssige Kristalle im tierischen Organismus, deren Entstehungsbedingungen und Eigenschaften.

Engelen 139465; **Rigler** 145097. Versuche mit Neu-Bornyval. [Isovaleryl-glycolsäurebornylester.]

Erdmann. 139493. Augenveränderungen durch Äthylenchlorid.

Gregor. 110512. Grundlagen der Schlafmitteltherapie.

Griff. 140537. Presenza dell'acetone nella saliva.

Hess u. Frisch. 141121. Phosphatid im menschlichen Harn. [Chloroform.]

Lehmann. 142595. Einfluss technisch wichtiger Gase und Dämpfe auf den Organismus. Amylacetat und Cyclohexanolacetat.

Lewin. 142731. Der Valeriansäureester des Amylenhydrats (Valamin).

Maramaldi. 143280. L'uso del formagnolo nella stagione estiva.

Marshall. 143352. Physiological action of nitric esters.

Piovano. 144643. L'acetone nelle urine.

Rothfeld. 145323. Wirkung einiger Körper aus der Gruppe des Chloroforms auf die vestibulären Augenreflexe.

Saltykow 145491. Zur alimentären Krankheiten der Versuchstiere.

Siegfried. 146043. Einfluss einiger gebräuchlicher Schlafmittel auf die Blutzirkulation. Diss.

Simpson. 146085. A case of met-haemoglobinuria. [Sulphonal.]

Uffelmann. 146839. Zur Pathologie und Therapie der akuten Vergiftungen. (Diss.)

Zellner u. Wolff. 147641. Ursachen der Lauterkrankungen im Buchdruckgewerbe.

9125 THE NON-NITROGENOUS COMPOUNDS OF THE AROMATIC SERIES.

Hydrocarbons.

BENZENE AND ITS HOMOLOGUES.

Die Benzolbehandlung der Leukämie. Wien, *Aerztl. StandZtg.*, **17**, 1913, (249-251). [5090 5080].

Bolstenstern 137940; **Jespersen** 141652; **Klein** 142044; **Koranyi** 142158; **Krokiewicz** 142276; **Liachowski** 142766 [Russ.]; **Mühlmann** 143845;

Neumann 144048; **Pappenheim** 144365; **Reibmayr** 144980; **Rösler** 145178; **Stern** 146334; **Tedesko** 146574-146575; **Wachtel** 147118; **Wirth** 147471. Die Benzoltherapie bei Leukämie.

Glaser. 140348. Poisoning by vapors of "C.P." benzol.

Királyfi. 141968. Benzol in der Therapie der Polyzythämie. 141969: Benzoltherapeutische Versuche bei Carcinom 141970; **Klemperer** u. **Hirschfeld** 142028: Zur therapeutischen Verwendung des Benzols.

Luig. 143013. Benzolvergiftung in akuten und chronischen Versuchen.

Roth. 145316. Nitrobenzolvergiftung. **Sehrwald.** 145919. Verätzungen durch Benzin.

Selling. 145944. Purpura haemorrhagica due to benzol poisoning.

Spinner. 146243. Nitrobenzol als Gift im Gewerbe und zu verbrecherischen Zwecken.

NAPHTHALENE.

Heine 140968; **Wegner** 147246. Naphthalinvergiftung.

PHENOL.

Bechi 137522; **Fabretti** 139576; **Cazzola** 138481. Cura del tetano con le iniezioni di acido fenico.

Bertarelli. 137690. La lepra curata con le iniezioni di acido fenico.

Berti. 137719. La gangrena carbolica.

Guerra. 140657. L'acido fenico nell'igroma cistico.

Miller. 143669. Milbenatende Wirkung von Kresolen, Phenolen und einigen ätherischen Oelen.

Ragusa. 144894. Il carbouchio curato coll'acido fenico.

Sollmann, Hanzlik & Pilcher. 146173. Inhibitory action of phenol on gastrointestinal absorption

PICRIC ACID.

Brun. 138177. L'uso dell'acido picrico in terapia.

PHENOLPHTHALEIN.

Abel & Rowntree. 136922. Pharmacological action of some phthaleins and their derivatives, with especial reference to their behavior as purgatives. 1.

Dresbach. 139198. Physiological action of phenolphthalein oxime.

Rowntree. 145345. Laxative properties of the tribasic salts of phenolphthalic acid.

— & **Geraghty.** 145348. Study of the functional activity of the kidneys by means of phenolsulphonephthalein.

Sarap. 145523. Phenolphthaleinvergiftung. (Russ.)

LYSOL.

Greenwald. 140503. The antiseptic and the pharmacologic properties of meta-cresol acetate.

Pagliani e Volpino. 144330. L'azione del lysoform e la sua applicazione negli stabilimenti industriali.

PYROGATECHOL.

Sachs 145431; **Schmidl** 145704; **Schwerdtfeger** 145381. Versuche mit Noviform. [Tetrabrombrenzcatechin-wismut.]

RESORCINOL.

Pigorini. 144618. Comportamento della glicosio-resorcina nell'organismo animale.

GUAJACOL.

Mameli & Pinna. 143208. Action of guaiadol [*p*-Iodoguaiacol].

PYROGALLOL.

Ferrari. 139678. Stato del sangue nell'avvelenamento sperimentale da acido pirogallico.

Schapiro. 145600. Pyrogallolvergiftung.

Stein. 146300. Ac. pyrogallicum oxydatum bei Ohren-, Nasen- und Kehlkopfkrankheiten. (Russ.)

Naphthol.

Hoeve, van der. 141303. Wirkung von Naphthol auf die Augen.

Aniline.

Gerbis 140248; **Sokolov** 145165 (Russ.) Anilinvergiftung.

Rambousek. 144906. Ausscheidung des Anilins.

Eosin.

Titze u. Wedemann. QR 7826. Chemotherapeutische Versuche an Tieren mit einigen Eosinpräparaten.

(q-10898)

Aldehydes.

BENZALDEHYDE.

Alefeld. 137025. Giftwirkung von Benzaldehyd in Dampfform.

Acids.

BENZOIC ACID.

Amberg & Knox. QR 6162. Influence of sodium iodoxybenzoate and sodium cyanide upon an allergic reaction of inflammatory character.

Prochoroz. 144812. Wirkung von Natrium benzoicum und von bernsteinsäurem und zimtsäurem Natrium bei Syphilis. (Russ.)

Rost, Franz u. Weitzel. 145306. Wirkungen der Benzoessäure und ihres Natriumsalzes auf den tierischen Organismus.

SALICYLIC ACID.

Aspirin and other Compounds.

Aiello-Bellia. 136997. Sulle applicazioni terapeutiche del gerasseptol (salicilato di exametilentetramina).

Baldoni 137327; **Familiér** 139606. Azione del diplosalo, ricerche chimiche e microscopiche.

Barberio. 137380. Azione del salicilato di soda nella terapia chirurgica.

Bellucci. 137574. Alcune incompatibilità farmaceutiche del salolo.

Campora. 138361. Acido salicil-salicilico.

Giuffo. 138632. L'aspirochyl nella cura della sifilide.

— e **Mameli.** 138633. Su una nuova forma di somministrazione dell'aspirochyl.

Heusch. 141145. Influenza dell'acido salicilico sull'azione amilolitica dell'estratto acquoso del malto.

Isenschmid. 141504. Wirkung der die Körpertemperatur beeinflussenden Gifte auf Tiere ohne Wärmeregulation. Natrium salicylicum, Antipyrin.

Lange. 142464. Untersuchungen über Diplosal (Salicylosalicylsäure).

Laurenti. 142538. Studio comparativo sull'assorbimento di alcuni preparati salicilici usati esternamente.

Loewenheim. 142926. Menthospirin, ein neues Acetylsalicylsäure-Mentholpräparat.

Mameli & Patta. 143207. Action of aspirochyl.

Marano. 143284. Eritema da salicilato di metile.

Meltz. 143524. Das Acidum salicylicum und seine Nebenwirkungen bei der Behandlung der Polyarthritidis rheumatica acuta.

Pietrulla. 144616. Vergleichende Untersuchungen über die Einwirkung des Phenyleinichoninsäureäthylesters (Acitrin) und der Salicylsäure auf den Harnsäurestoffwechsel.

Rister. 145116. Wirkung von Chinin und Natrium salicyl. auf das innere Ohr. (Russ.)

Salgo. 145468. [Salicylsäurebornylester] ein externes Antirheumaticum.

Seel. 145901. „Aspirin und Azetyl-salicylsäure“.

Sieskind, Wolfenstein u. Zeltner. 146047. Externe Salicylpräparate.

Tocco. 146702. Ricerche farmacologiche sull'etere salicilsalicylico.

Whitham. 147375. Experiments on the excretion of salicylic acid in the ocular humours.

Wiley. 147423. Effect of salicylic acid and salicylates upon digestion and health.

TANNIN.

Dekker. 138989. Die Gerbstoffe. Botanisch-chemische Monographie der Tannide.

Hesse. 141129. Einfluss des Tannalbins auf die Verdauungsbewegungen bei experimentell erzeugten Durchfällen.

Uy von Csabai. 146894. Tannismut (Heyden).

SULPHOFORM.

Triphenylstibine sulphide.

Joseph. 141719. Sulfoformbehandlung der Alopecia seborrhoica.

— u. **Kaufmann.** 141720. Verwendung des Sulfoforms in der Dermatologie.

Sternthal. 146350. Therapeutische Versuche mit Sulfoform.

BILE ACIDS.

Ghisleni. 140280. Efficacia della taurina nella clinica zootiatrica.

Glaessner. 140343. Eine neue Therapie der Hyperazidität des Magens. [Cholsäure.]

Werner u. Runne. QR 7920A. Agobilin. [Cholsaures Strontium.]

SANTONIN.

Schulz. 145835. Einfluss des santon-sauren Natrons auf die Fähigkeit, Hell und Dunkel bei derselben Farbe zu unterscheiden.

Sieburg. 146037. Zwei neue Santoninderivate, α - und β -Santonan.

Yamaguchi. 147566. Xanthopsie bei Santoninmissbrauch.

Camphor and Allied Substances.

Alexander. QR 6153. Behandlung der Lungentuberkulose mit subcutanen Injektionen von Ol. camphor. officinale Ph. G.

Blessing. 137843. Verwendung des Paramonochlorphenolkampfer in der Zahnheilkunde.

Boehncke. QR 6334. Wirkung des Camphers bei bakterieller Infektion.

Bonanni. 137949. Le alterazioni istologiche degli organi in seguito a somministrazione di mentone.

Bruno. 138166. Nuove indicazioni del validolo. [Menthol + Valeric acid.]

Fornaca e Lanza. 139868. Olio camforato per via ipodermica.

Grove. 140593. Toxicity of dextro-, laevo- and inactive camphor.

Heubner. 141140. Wirkung des Dampfes von Campher und Camphen.

Isaak. 141494. Wirkung gesättigter wässriger Kampherlösung

Leo. 142635-142636. Wirkung von Kampherwasser. 142637; **Hötzel** 141302. Neue Gesichtspunkte für die therapeutische Anwendung des Kampfers.

Lissau. 142853 „Digimorval“, ein neues Herzmittel. [Mentholvalerianat, Morphin u. Digitalis.]

Mei Gentilucci. 143499. Ricerche sul contegno clinico biologico di alcuni eteri borneolici dell'acido isovalerianico.

Pohl. 144698. Phenolkampferbehandlung verschiedener, auch tuberkulöser Gelenkerkrankungen und kalter Abszesse.

Roser 145283; **Svoechotov** 146503 (Russ.) Behandlung der kruppösen Pneumonie mit Kampferdosen.

Roth. 145309. Camphoric acid.

Verdross. 146970. Erbrechen und dessen Behandlung mit Brocamenth.

Volland. 147090. Kampfer bei Lungenkranke.

Weihrauch. 147256. Campher als Entfieberungsmittel bei Lungentuberkulose.

Weintraud. 147281. Intravenöse Kampferanwendung.

Other Non-Nitrogenous Substances of the Aromatic Series.

Beck. QR 6244. Einfluss von Bakterientoxinen und Giften auf das Gehörorgan.

Bélicier 137562; **Gazov** 140191. Toxikologie von Trypanblau. Therapie der Piroplasmose der Pferde. (Russ.)

Berrár. 137687. Wirkung des Aloins auf den Stoffwechsel.

Centanni. 138514. Le blastine. Influenza del ricambio aromatico sull'accrescimento dei tumori sperimentali.

Churchman & Herz. 138609. Toxicity of gentian violet and its fate in the animal body.

Ebstein. 139309. Istizin, ein neues Abführmittel. [Dioxyanthrachinon.]

Gudden. 140639. Adamon, ein Baldrianersatz in fester Form.

Haedicke. 140715. Berechtigung interner Antigonorrhoea und die Bedeutung der Arhovins.

Hobelmann. 141255. Pharmakologisches über die Thymotinsäure und ihre wichtigsten Derivate insbesondere das Lokalanaesthetikum Thymacetol.

Kirchbauer. 141972. Tuberkulosemittel: Hetolbehandlung.

Kirchner. 141974. Coryfin und seine Anwendung in der Ohrenheilkunde.

Lehmann. 142595. Einfluss technisch wichtiger Gase und Dämpfe auf den Organismus. Amylacetat und Cyclohexanolacetat.

Poerschke. 144695. Gefahren bei der Herstellung gummierter Gewebe.

(q-10898)

Rau. 144928. Einfluss des Terpeninöls auf die Mägen unserer Hauswiederkäuer.

Rey. 145038. Medikamentöse Behandlung der Kindertuberkulose und des Keuchsterns.

Schütze. QR 7652. Das Calcium-Ichthyol bei Lungentuberkulose.

Sieburg. 146036. Das biologische Verhalten der p-Chlor-m-Kreosotinsäure.

Tanturri. 146558. La iniezione antischiologica.

Uffelmann. 146839. Therapie der akuten Vergiftungen.

Zellner u. Wolff. 147641. Ursachen der Hautkrankungen im Buchdruckgewerbe.

9130 ALKALOIDS.

ACONITINE.

Bierling. 137776. Alkaloide von *Aconitum Lycoctonum*.

Yamada u. Kaneko. 147563. Eine basische (aconitinähnliche?) Substanz einer in der Keikansangegend in Mandschurei einheimischen Pflanze Gotokon. (Japanisch.)

ATROPINE.

Cisler. 138622. Stimm- und Artikulationsstörung durch Atropinvergiftung.

Danielopolu. QR 6502. Action du sérum de lapin sur l'atropine *in vitro*.

Döblin u. Fleischmann. QR 6525. Mechanismus der Atropinvergiftung durch Blut.

Ewing. 139560. Effects of atropine upon the amylolytic power and composition of the saliva.

Engelhardt-Trützschler. 139468. Doppelseitiger physiologischer Antagonismus von Pilocarpin und Atropin am isolierten Froeschherzen.

Franke. 139920. Die Belladonna (Atropin) in der Behandlung der Fettleibigkeit.

Kaufmann u. Donath. 141868. Innere Atropinwirkung.

Kochmann. 142089. Atropin und seine Ersatzmittel.

Metzner. 143586. Paradoxe Speichelfluss bei chronischer Atropinvergiftung.

Novak. 144135. Zur Atropinbehandlung der Dysmenorrhoe.

Pirogov. 144652. Wirkung von Atropin auf die Herztätigkeit. (Russ.)

Schultz. 7655. Physiological studies in anaphylaxis.

Trendelenburg. 146785. Pharmakologische Prüfung des Schwefelsäureesters des Atropins.

Tysebaert. 146832. L'action de l'atropine sur la digestion de la viande crue ou cuite chez le chien.

Vinaj. 147020. La prova dell'atropina nella diagnosi di forme meningee e cerebrali.

CAFFEINE v. 9180.

COCAINE.

(v. etiam 9195.)

Friendländer. 139999. Cocainismus.

Grode. 140565. Wirkung längerer Cocaindarreichung bei Tieren.

Heilbronner. 140954. Cocainpsychose?

Joannovics. 141661. Wirkung von Kokain auf das Wachstum der transplantablen Mäusetumoren.

Levy. 142721. Wirkung des Cocains bei längerer Darreichung.

Prus. 144828. Wirkung des Cocains auf das Herz.

Ury. 146882. Cocainempfindlichkeit und deren Beziehung zur Adreninssekretion in den verschiedenen Phasen des weiblichen Geschlechtslebens.

CODEINE.

Dahl. 138889b. Die therapeutische Wirksamkeit eines neuen Kodeinderivates „Paracodin.“

Ferrein. 139685. Kodein, Aethylmorpholin und deren Derivate. (Russ.)

Fraenkel. 139889. Hustenstillende Mittel und ein neues Kodeinpräparat.

Pal u. Popper. 144335. Darmwirkung des Codeins und des Thebains.

COLCHICINE.

Fühner. 140056. Pharmakologische Untersuchungen über das Colchicin und seine Derivate.

CURARINE.

Amantea 137063; **Pagano** 144325. Azione del curaro applicato direttamente sui centri nervosi.

Clementi. 138657. Azione del curaro sul midollo spinale.

Joseph & Meltzer. 141718. Difference between the effects of intravenous and intra-aortic injections of curarin in frogs.

ERGOTINE.

Carr & Dale. 138429. Ergot and its preparations.

Chidichimo. 138580. *Segala cornuta* e sua azione sull'utero.

Cronyn & Henderson. 138837. Ergot. Ergotoxine.

Dole. 138900. Action of ergotoxine on arteries.

Davoli. 138951. L'azione antidiarroica della *Segala cornuta*.

Ertl. 139519. Klinische Versuche mit wehenanregenden Mitteln.

Garmagnano. 140156. L'iniezione endovenosa di ergotina e di morfina nella emottisi.

Guareschi. 140635. Ergotossina e ergotina. 140634: *Segala cornuta* 140636: Ergosterina. 140637: Clavina. 140638: Basi aminiche contenute nella *Segala cornuta*.

Klages. 141999. Kombinierte Anwendung von Mutterkorn und Kochsalz zur Bekämpfung atonischer Uterusblutungen.

Kolosov. 142130. Ergotismus. (Russ.)

Loewy. 142932. Wirkungen des Bürgerschen Secalysats.

Rübsamen. 145378. Wirksamkeit der Wehemittel in der Nachgeburtperiode.

Spasskij. 146227 146229. Wirkung des Ergotins auf die Blutgefäße. (Russ.)

Van Slyke. 146932. Clavin, Vahlen's active constituent of ergot

ESERINE OR PHYSGOSTIGMINE.

Bride. 138082. Epileptic fits induced by eserine sulphate

Joseph & Meltzer. 141713. Life-saving action of physostigmine in poisoning by magnesium salts.

Kaun. 141872. Physostigminum sulfuricum in seiner Wirkung auf die motorische Tätigkeit der Wiederkäuermägen.

Wessely. 147351. Zur Wirkungsweise des Eserins.

HYDRASTININE.

Offergeld. 144183. Synthetisches Hydrastinin und seine Anwendung.

Walther. 147195. Synthetisches Hydrastinin-Bayer, ein Ersatz für Extr. Hydrastis canadensis fluidum.

MORPHINE.

(v. etiam 9195.)

Anderes. 137090. Morphinwirkung auf die Zirkulation.

Berezin. 137626. Morphiumpgewöhnung des isolierten Herzens. (Russ.)

Brun. 138179. La morfina nella chirurgia infantile.

Cohn. 138690. Effect of morphin on the mechanism of the dog's heart after removal of one vagus nerve.

Dorlencourt. QR 6511. La destruction *in vitro* du chlorhydrate de morphine par les organes d'animaux accoutumés et non accoutumés.

Eyster & Meek. 139569. The electrocardiogram in morphin poisoning in the dog.

Ferrein Kadein, Aethylmorphin und deren Derivate. (Russ.)

Friedländer. 139999, 140000. Morphinismus.

Garmagnano. 140156. L'iniezione endoveuosa di morfina nella emottisi.

Hinterstoisser. 141213. Post-operative Morphiumpvergiftung.

Ipsen. 141491. Verhalten des Morphins gegen Fäulnis.

Joannovics. 141661. Wirkung von Morphin auf das Wachstum der transplantablen Mäusetumoren.

Kaufmann-Asser. 141865. Ausscheidung des Morphins im Harn.

Meissner 143514; **Straub** 146420. Beeinflussung der Morphinwirkung durch die Nebenalkaloide des Opiums.

Michajlov. 143643. Morphiumpvergiftung. (Russ.)

Modrakowski u. Sabat. 143724. Experimentell-röntgenologische Untersuchungen über die Innervation des Magendarmkanales und über die Wirkung des Morphiums.

Mueller. 143862. Morphinmentwöhnung mit Scöpolamin?

Ravenna. 144939. Tolleranza del bambino per la morfina.

Reichel. 144987. Erfahrungen mit dem Skopolamindämmerschlaf in Verbindung mit Morphin, Pantopon und Narkophin.

Rizzatti. 145125. Morfinismo curato e guarito a domicilio.

Schapiro. 145601. Wirkung von Morphin, Opium und Pantopon auf die Bewegungen des Magen-Darm-Tractus des Menschen und des Tieres.

Straub. 146421. Gefährlichkeit der Kombination von Morphin mit allgemeiner Narkose und mit Schlafmitteln.

MUSCARINE.

Pirogov 144652 (Russ.); **Samojloff** 145500. Wirkung von Muskarin auf die Herztätigkeit.

NICOTINE.

Aymerich. 137247. Intossicazione tabagica in gravidanza.

Biffis. 137782. Ricerche tonomotriche sotto l'azione del fumo di tabacco. 137783: Fisiopatologia del tabacco.

Bresler. 138073. Tabak in gewerbehygienischer Beziehung.

Camis. 138352-138353. Effetti di iniezioni di nicotina nel cervello.

Cannon, Aub & Binger. 138374. The effect of nicotine injection on adrenal secretion.

Conta. 138743. Dosaggio della nicotina nei tabacchi.

Ditmar. 139113. Entnikotinisierung von Tabak.

Dorrell. 139174. The sensory pupil reflex in tobacco amblyopia

Edmunds. 139328. Studies in tolerance. 1.—Nicotine and lobeline.

Frankl-Hochwart. 139929. Einfluss des Tabakrauches auf den menschlichen Organismus.

Ganassini. 140134. Ricerca chimico-tossicologica della nicotina.

John. 141674. Beeinflussung des systolischen und diastolischen Blutdrucks durch Tabakrauchen.

Lavagna. 142541. Modificazioni della pressione sanguigna nei lavoratori addetti alla fermentazione del tabacco.

Nice. 144056. Comparative studies on the effects of alcohol, nicotine, tobacco smoke and caffeine on white mice. 1. Effects on reproduction and growth.

Pirogov. 144652. Wirkung von Nikotin auf die Herztätigkeit. (Russ.)

Schmiedl. 145721. Wirkung des Tabakrauchens auf das Gefäßsystem.

Skaller. 146104. Zur Pathogenese der Supersecretio, nicotinic.

Thiele. 146623. Einfluss der Erwerbs- und Arbeitsverhältnisse der Tabakarbeiter auf ihre Gesundheit.

OPIMUM

(v. etiam Morphine, Codeine, Papaverine).

Boltenstern 137942; **Boschi** 137999; — e **Gatti** 138000–138001; **De Paoli** e **Tamburini** 139023; **Gisel** 140327; **Hesse** u. **Neukirch** 141132; **Mazzitelli** 143483; **Perazzolo** 144182; **Piazza** 144590; **Rossi** 145289; **Silvestrini** 146068; **Weiermiller** 147254; **Werr** 147337. Pantopon.

Bürgi 138218; **Mehlhorn** 143497; **Nentwig** 143992. Die Pantopon-Skopoluminarkose.

Hirz. 141253. Vergleichende Untersuchungen über die Wirkung von Uzara und Opium.

Livierato 142868; **Tumiati** 146825. Terapia oppiacea.

Mahle 143173; **Pal** 144332; **Zehbe** 147629. Wirkung des Opiums auf den menschlichen Magen-Darmkanal.

Pal. 144333. Die Wirkung des Opiums, seiner Komponenten und Ersatzpräparate.

Popper. 144757. Empfindlichkeit des überlebenden Darmes auf Einwirkung der Opiumalkaloide und des Pantopons. Versuch einer quantitativen biologischen Bestimmung.

Poth. 144781. Wirkung des Opiums und einiger Opium-Alkaloide auf Haussgeflügel.

Ravenna. 144912. Ricerche cliniche sopra un nuovo preparato d'oppio.

Wielen, van der. 147399. Die Wertbestimmung des Opiums. (Holländisch.)

PAPAVERINE.

Pal. 144334. Papaverinreaktion der glatten Muskeln.

PILOCARPINE.

Dixon. 139118. Effects of splenectomy upon the cell content of the thoracic duct lymph in the dog, and its relation to the action of pilocarpin.

Engelhardt - Trützschler. 139468. Doppelseitiger physiologischer Antagonismus von Pilocarpin und Atropin an isolierten Froschherzen.

Ewing. 139560. Effects of pilocarpine and atropine upon the amylolytic power and composition of the saliva.

Herrheimer u. **Köster.** 141090. Therapeutische versuche mit Pilocarpinum hydrochloricum bei Parapsoriasis.

Leoni. 142645. Le iniezioni ipodermiche di pilocarpina e eserina nei casi di ostruzione del 3° stomaco.

Sardemann. 145525. Wirkungen von Adrenalin und Pilocarpin am vegetativen Nervensystem gesunder u. kranker Menschen.

Schianelli. 145639. L'ipodermazia veratrinica, pilocarpina-veratrinica, pilocarpina-arecolonica nella cura di alcune lesioni dell'apparato locomotore.

QUININE

(and Cinchona bark).

Almagid. 137015. L'azione tossica della chinina sui centri nervosi.

Aureli. 137232. La corteccia di china. Rievocazioni storiche.

Baldoni. 137328. Determinazione quantitativa della chinina nelle urine e nel sangue.

Berger. 137642. Anwendung des Chinins in Krankheiten.

Bichniewicz. 137761. Beeinflussung der Giftigkeit des Chinins durch Fremdstoffe gegenüber *Colpidium colpoda*.

Cohn, J. 138690. Chemotherapeutische Untersuchungen über die Wirkung von China-Alkaloiden.

Cohn, S.S. 138686. Favorable influence of quinine and urea hydrochloride in large doses under the skin in the treatment of acute pneumonia, lobar and lobular.

Fantoni. 139609. Costituzione dell'isochinolina.

Federici. 130643. Gangrene cutanee da iniezione di chinina.

Frank-Kameneckij. 139923. Selbstörungen bei Chininvergiftung. (Russ.)

Gaglio. 140103. Associazione del cloridrato di chinina con l'etiluretano per la iniezione ipodermica della chinina.

Grund. 140623. Auflösung der Krise bei kruppöser Pneumonie durch eine kombinierte Chinin-Kollargolbehandlung.

Hirsch. 141231. Fieber und Chininwirkung im Fieber.

Isenschmid. 141504. Wirkung der die Körpertemperatur beeinflussenden Gifte auf Tiere ohne Wärmeregulation.

Kaufmann. 141864. Synthetische, den China-Alkaloiden nahe verwandte Basen.

Leber. 142565. Chininwirkung auf Bindehaut und Hornhaut.

Leszczynski. 142671. Chinininfusionen bei Pemphigus.

Mamlock. 143209. Chinin.

Manoiloff. QR 7162. Idiosynkrasie gegen Brom- und Chininsalze als Ueberempfindlichkeitserscheinungen beim Kaninchen und Meerschweinchen.

Marfori. 143306. Unione del cloridrato basico di chinina all'uretano.

Morgenroth u. **Ginsberg**. 143799. Wirkung der Chinaalkaloide auf die Cornea.

Oechslin. 144167. Quinine esters of phenylarsenic acid derivatives.

Pauli. 144417. Behandlung des Keuchhustens mit Chineol.

Rister. 145116. Wirkung von Chinin und Natrium salicyl. auf das innere Ohr. (Russ.)

Roth. 145310. The action of quinine on leucocytes.

Schroeder. 145789. Chininderivate.

SCOPOLAMINE.

Bürgi 138218; **Hölder** 141292; **Mehlhorn** 148197; **Nentwig** 143992. Die Pantopon-Skopolaminmarkose.

Cloetta. 138666. Wirkung des Scopolamins.

Kümmell. 142328. Scopolamin als Narkotikum.

Straub. 146422. Zersetzung und Konservierung von Scopolaminlösungen.

Trendelenburg. 146758. Pharmakologische Prüfung der Schwefelsäureester des Atropins und Scopolamins.

Zinsmeister. 147677. Beeinflussung der Wehentätigkeit durch Scopolamin-Pantopon- und Scopolamin-Narkophin-Injektionen.

SPARTEINE.

Dorlencourt. QR 6540. Essai d'acoutumance à la sparteine.

Germain. 140256-140257. Ossidazione della sparteina con permanganato.

Strickler & Fleisher. 146439. Influence of intravenous injections of sparteine and adrenalin on the heart of the dog.

STRYCHNINE

(and Nux Vomica).

Amantea. 137062. Azione della stricnina e del fenolo sulle diverse zone della corteccia cerebrale del cane.

Beritov. 137656. Reziproke Innervation der Skelettmuskeln bei der lokalen Strychninvergiftung des Rückenmarkes. (Russ.)

Bikeles u. **Zbyszewski**. 137786. Wirksamkeit von Strychninapplikation an der Hirnrinde bei Anwendung von Schlafmitteln respektive bei Kokainapplikation.

——— 137787. Die Aufhebung der Wirkung subkutaner Strychnininjektionen durch Schlafmittel.

Binda. 137796. Influenza della stricnina sulle funzioni retiniche dell'occhio normale.

Camus et **Porak**. 138367. Insuffisance surrenale et sensibilité à la strychnine.

Dusser de Barenne. 139288-139289. Strychninwirkung auf das Zentralnervensystem. 139291: Partielle Quer-

durchschneidung und lokale dorsale Strychninvergiftung des Rückenmarkes. (Holländisch.)

Erlenmeyer u. Marx. 139512. Chemische Untersuchungen über Strychningetreide.

Githens. 140328. Influence of temperature on the action of strychnin in frogs.

— & **Meltzer.** 140329. Control of strychnine poisoning by means of intratracheal insufflation and ether. 140332: Duration of irritability of the motor nerves of the frog after death and the effect of strychnin upon it.

Hale. 140761. Strychnine tolerance.

Heubner u. Loewe. 141142. Zentral-lähmende Strychninwirkung.

Klessens. 142029. Form und Funktion des Rumpfermatoms an der Strychnin-Segmentzone geprüft.

Koch & Mostrom. 142083. Funktion of the brain phosphatids in the physiological action of strychnin.

Krug. 142294. Strychninnachweis.

Moore. 143766. Negative phototropism in *Diaptomus* by means of strychnine.

Mostrom & McGuigan. 143825. Studies on the convulsive reflex produced by strychnine: 1. Habit. 2. As modified by epinephrine.

Ryan & McGuigan. 145410. Site of action of strychnine in the spinal cord.

Silvestri. 146067. La stricnina e la castrazione.

Vetjukov. 147000. Réactions réflexes des muscles antagonistes dans l'empoisonnement strychnique général.

Willführ. 147432. Tod durch Strychninvergiftung vom gerichtsarztlichen Standpunkt.

THEOBROMINE v. 9180.

VERATRINE.

Boehm. 137887. Wirkungen des Veratrin und Protoveratrin.

Haertle 140732; **Koops** 142147; **Lindecke** 142816; **Netschert** 144002; **Scholl** 145760. Wert und Wirkung des Veratrans auf die Tätigkeit der Wiederkäuermägen.

Schianelli. 145639. L'ipodermazia veratrinica nella cura di alcune lesioni dell'apparato locomotore.

VARIOUS.

Albacht. 137007. Hordenin und seine physiologische Wirkung.

Alsberg. 137053. Toxic action of *Amianthium muscaetoxicum*.

Anitschkow. QR 6169. Histogenese der Myokardveränderungen bei einigen Intoxikationen.

Azzi. 137249. L'avvelenamento per foglie di oleandro.

Barbagallo. 137378. La profilassi antimalarica nel potere Perogrando.

Bertarelli u. Tedeschi. QR 6285. Können bei Behandlung mit Alkaloiden mit Hilfe des Ablenkungsverfahrens wahrnehmbare Antikörper erhalten werden?

Bürgi. 138219. Wirkungspotenzierende Momente in Arzneigemischen.

Bruno. 138159. I midriatici.

Calendoli. 138341. Azione dei miotici sulla pressione oculare.

Calisti. 138342. Agurina.

Clementi. 138658. L'azione esercitata da soluzioni deboli di alcaloidi sullo sviluppo dei semi.

Colombano. 138726. Solanidina tuberosum.

Cuoghi-Costantini 138860. Localizzazione microchimica di alcaloidi e glicosidi in alcune ranunculacee.

Cushny. 138863. The action of *Senecio* alkaloids and the causation of the hepatic cirrhosis of cattle (Pictou, Molteno, or Winton disease). [Senecifoline, Senecifolidine, etc.]

Dale & Laidlaw. 138901. Physiological action of cystisine, the active alkaloid of laburnum (*Cytisus laburnum*).

Dietz 139087; **Leva** 142678; **Marcantoni** 143285. Codeonal, ein neues Schlafmittel.

Döblin u. Fleischmann. 139135. Nervöse Regulierung der Körpertemperatur: Rolle der Nebenniere.

Eckert. 139313. Die pharmakologische Prüfung des vegetativen Nervensystems im Kindesalter.

Eggleston & Hatcher. 139341. The seat of the emetic action of apomorphine.

Eisner 139394; **Jaschke** 141616. Erfahrungen mit Narkophin.

Githens & Meltzer. 140331. Effect of the removal of the heart upon the appearance of convulsions in frogs.

Gröber. 140568. *Cereus grandiflorus*.

Hale. 140763. Toxicity of acetanilide in combination with other drugs.

Heubner. 141138. Wirkungspotenzierende Momente in Arzneigemischen.

Hirz. 141252. Untersuchungen am überlebenden Darm: Wirkung von Uzaron.

Kalichmann. 141777. Die narkotischen Wirkungen verschiedener Hyoscyamuspräparate.

Kanngiesser. 141801. Wirkung, Nebenwirkung und Giftwirkung einzelner Arzneimittel.

Klessens. 142030. Segmentalinnervation der Haut der Katze. (Holländisch.)

Kochmann 142089; **Meidner** 143498. Neue Arzneimittel.

Kuyer u. Wijssenbeek. 142384. Entgiftungserregung und Entgiftungshemmung.

Lewin. 142740. Die Pfeilgifte der Buschmänner.

Lindemann. 142818. Wehenmittel-synthese und ein neues Wehenmittel (Präparat 197—Roche).

Lissau. 142853. „Digimorval“, ein neues Herzmittel.

Loy, Heyl & Hepner. 142986. Zygadenine: The crystallin alkaloid of *Zygadenus intermedius* [Zygadenine, $C_{39}H_{63}NO_{10}$].

McClendon. 143072. Effects of alkaloids on the development of fish (*Fundulus*) eggs.

McGuigan & Hess. 143104. Isocalycanthine and its quaternary base.

Meltzer. 143525. Fundamental changes in the action of some alkaloids upon frogs after cardiectomy or ligation of one aorta.

Parkinson 144392; **Vetlesen** 146999. Ethylhydrocuprein in pneumonia.

Reinhard. 145001. Zur medikamentösen Behandlung der Wehenschwäche während der Geburt.

Selig. 145934. Therapie der Herzkrankheiten.

Schwabe. 145850. Gesundheitsstörungen durch den Genuss einer Lapinen-Kaffeemischung.

Sergent. 145971. Etudes épidémiologiques et prophylactiques du paludisme.

Šerko. 145977. Mescalinausich.

Silva. 146064. Azione terapeutica dell' "insipina".

Skutul. 146112. Einwirkung der hämostatischen Mittel auf die peripherischen Blutgefäße und den Uterus. (Russ.)

Stegmaier. 146294. Wert und Wirkung des Arekolins auf den Pansen der Wiederkäuer.

Waeber. 147123. *Anhalonium Lewinii*.

Wolff, H. 147516. Untersuchungen am Atemzentrum über Synergismus und Antagonismus von Giften.

Wolff, P. 147521. Anregung der Darmperistaltik (besonders der postoperativen) durch parenteral zugeführte Mittel.

Zanda. 147602. Action de quelques alcaloïdes sur l'uréopoïèse du foie *in vitro*.

9135 GLUCOSIDES.

DIGITALIS.

Adloff 136977; **Eisenheimer** 139386; **Steiner** 146304; **Sternberg** 146342. Erfahrungen mit Digalen.

Albertoni. 137014. Di-gi-purén.

Auer. 137217. The action of the digitalis group upon the heart and its similarity to cardiac anaphylaxis. 137218: The effect of the digitalis group including anaphylaxis upon some skeletal muscles in rabbits, especially with regard to rigor.

Berezin 137625 (Russ.); **Hail** 140753; **Keuper** 141940. Digipuratum.

Bernoulli 137683; **Bogi** 137916; **Castellino** 138455; **Cushny** 138864; **Gottlieb** 140444; **Joseph** 141721; **Kauffmann** 141858; **Maramaldi** 143274; **Oppenheimer** QR 7338; **Reinike** 145006; **Rezzaghi** 145044; **Romberg** 145224; **Straub** 146419; **Strubell**

146455; Troickij u. Petrova 146785 (Russ.); Zurhelle 147716. Digitaliswirkung.

Focke 139828; Goldberg 110390 (Russ.) Physiologische Digitalisprüfung.

Fränkel u. Kirschbaum. 139897. Adigan, ein neues Digitalis-Präparat.

Giacosa 140289. Nuove osservazioni sui farmaci digitalici.

Hale. 140764. Seasonal and sex variations of *Rana pipiens* to digitalis.

Hoke u. Rihl. 141341. Pulsverspätung.

Lhoták von Lhoták. QR 7081; 142765; Focke 139827; Postoev 144779 (Russ.) Digitoxin.

Lissau. 142853. „Digimorval“, ein neues Herzmittel.

Löwenheim. 142925. Digifolin, ein neues Digitalispräparat.

Richartz. 145062. Digitalis- und Strophantus-Präparate.

Riess. 145089. Digital-Golaz.

Weiss. 147289. Klinische Erfahrungen mit Digipan.

Zelenin. 147633. Elektrokardiogramm und dessen Beeinflussung durch Digitalin und Digitoxin. (Russ.)

PHLORIZIN.

Eber 139305; Michajlov 143645 (Russ.); Povaljaeva 144787 (Russ.) Phlorrhizinglykosurie.

Fischler u. Kossow. 139793. Ort der Acetonkörperbildung nach Versuchen mit Phlorrhizin an der partiell ausgeschalteten Leber.

Satta e Fasiani. 145538. Autolisi del fegato di cani avvelenati con florizina.

Underhill. 146861–146862. The mechanism of phlorrhizin diabetes.

SAPONIN.

Kagan. 141756. Saponinresistenz und Saponinvergiftung.

Siedler 146040. Saponine in der Therapie und Limonadenfabrikation.

Sornani. 146204, 146206. La ricerca della saponina in bromotologia.

STROPHANTHUS.

Bailey. 137313. A clinical study of crystalline strophanthin.

Brizzi 138993; Bruno 138161; Meoni 143552; Thorspecken 146671. Iniezioni intravenose di strofantiua.

Gottschalk. 140445. Wirkung des Strophantins auf den Sauerstoffverbrauch des Froschherzens.

Greene. 140500. Action of g-strophanthin on the isolated mammalian heart.

Gröber. 140567. Strophanthidin.

Gros. 140583. Der pharmakodynamische Grenzwert des Strophantins für das Eskulentenherz.

Hessel. 141135. Bestandteile und Wirkungen der *Strophanthus*-drogen.

Loewi. 142930. Strophantine, in relation to effect of potassium on heart.

Rezzaghi. 145045. I semi di strofanto e la tintura.

Rothberger u. Winterberg. 145318. Einfluss von Strophantinsäure auf die Reizbildungsfähigkeit der automatischen Zentren des Herzens.

Sieburg. 146035. Strophanthinsäure, ein Saponin aus dem Samen von *Strophanthus gratus*.

Weizsäcker. 147305. Abhängigkeit der Strophantiwirkung von der Ionenkonzentration der Herztätigkeit.

VARIOUS.

Allard 137036; Kolb 142127. Schubert 145803. Cynarin, ein neues Herzmittel.

Ando. 137095. Fructus Rosae multiflorae. (Japanisch.)

Barrenscheen 137432. Glykogen- und Zuckerbildung in der isolierten Warmblüterleber.

Chistoni 138587. Sull'azione farmacodinamica del boldo. 138588: Ricerche farmacologiche sulla picrotossina, picrotina, e picrotossinina.

Cohn. 138697. Die therapeutisch wertvollen Glykoside.

Ford. 139857. Effect of colloidion on the *Amanita-hemolysin* 139858: Toxicology of the tutu plant [*Coriaria* spp.] [Tutin.]

Golberg. 140389. Standardisierung der Herzmittel. (Russ.)

Gröber. 140568. *Cereus grandiflorus*.

Holste. 141358. Lokale Reizwirkung von Herzmitteln mit Rücksicht

auf deren Verwendbarkeit zur subkutanen Injektion.

Kanngiesser. 141801. Wirkung, Nebenwirkung und Giftwirkung einzelner Arzneimittel.

Marshall. 143353. On coriamyrtin and tutin.

Massalongo 143386; ——— e **Piazza** 143389. La peristaltina.

Miura. 143714. Beziehungen der Thyreoparathyreoidektomie zum Kohlenhydratstoffwechsel.

Pincus. 144627. Grundlagen der Zeozon-Therapie.

Santesson. 145513. Ein chinesisches Medikament.

Scafati. 145562A. Azione dei cardiocinetici sul cuore in degenerazione grassa.

Schulz. 145835. Einfluss des sauren Natrons auf die Fähigkeit, Hell und Dunkel bei derselben Farbe zu unterscheiden.

Selig. 145934. Therapie der Herzkrankheiten.

Sieburg. 146034. Helleborein.

Skutul. 146112. Einwirkung der hämostatischen Mittel auf die peripherischen Blutgefäße und den Uterus. (Russ.)

Slovcev. 146117. Wirkung von *Adonis vernalis*. (Russ.)

Strubell. 146453. Anwendung der *Convallaria* [Kardiotonin] in der Herztherapie.

Van der Haar. 146926. Glykoside aus den Blättern von *Polyscias nodosa* Forst. und *Hedera helix* L.

Veršinin. 146982. Wiederherstellung der Herztätigkeit. (Russ.)

Weizsäcker. 147306. Mechanismus der Bindung digitalisartig wirkender Herzgifte.

9140 PROTEINS AND ALBUMINOIDS.

For action of proteins in relation to Anaphylaxis v. QR 3540.

ALBUMINS.

Ahl u. Schittenhelm. 136991. Eosinophilie nach parenteraler Zufuhr verschiedener Eiweissstoffe.

Baehr. 137293. Entgiftung der peptischen Eiweisspaltungsprodukte durch Substitution im zyklischen Kern des Eiweisses.

Cohn. 138698. Eiweissstoffe und ihre Spaltprodukte als Arzneimittelträger.

Edmunds. QR 6565. Action of the protein poison on dogs.

Haren. 140828. Giftigkeit artemisgener Eiweissstoffe.

Ignatovskij u. Bezajs. 141469. Wirkung verschiedener Eiweissstoffe auf den Organismus des Kaninchens. (Russ.)

Longcope. QR 7117. Production of experimental nephritis by repeated proteid intoxication.

Lust. 143039. Missbräuchliche Verwendung von Eiweisswasser bei der Behandlung akuter Ernährungsstörungen von Säuglingen.

Papielski. QR 7430. Ungerinnbarkeit des Blutes und Pepton Witte.

Uhl. 146844. Lösliche Metallverbindungen geschwefelter Eiweisskörper: Kupfer.

Wohlgemuth u. Rewald. 147498. Verhalten von Jodeiweiss im Organismus.

GELATIN.

Aberhalden u. Lampé. 136911. Wirkung von Ammonsalzen, Glukosamin und Gelatine auf die Stickstoffbilanz.

Baroni. 137421. Iniezioni ipodermiche di gelatina.

MAIZE.

Cesa-Bianchi e Vallardi. 138534. Alimentazione maidica ed ipersensibilità agli estratti di mais.

Rondoni. 145243. Ipersensibilità dei pellagrosi al mais.

NUCLEO-PROTEINS.

Černoruckij 138524–138525 (Russ.); **Ewald** 139551; **Solovjev** 146180 (Russ.); **Walker** 147167 (Russ.) Wirkung der Nukleinsäure und des nukleinsäuren Natriums.

Fischer. 139783. Das Problem der Paralysetherapie. [Nuklein.]

Lassen. 142520. Verhalten der weissen Blutkörperchen gesunder und

kranker Hunde gegenüber der subkutanen Anwendung von Nukleinsäure.

Lustig 143042; **Cannata** 138372. Proprietà immunizzanti dei nucleoproteidi batterici.

Moliakov. 143713. Nucleo-proteins. (Russ.)

Salkowski. 145474. Verhalten des jodparanucleinsäuren Eisens im Organismus.

Waele. 147128. Les purines ou bases xanthiques sont les intermédiaires obligés dans l'intoxication par les nucléoprotéides.

Wells. QR 7915. Nucleo-Proteins as antigens.

PEPTONES.

Kaufmann. 141867. Wirkung des Witte-Peptons auf die Blutgefäße.

Knaff-Lenz. 142055. Bedeutung des Tryptophangehaltes für die Peptonwirkung.

— u. **Pick.** 142056. Beziehungen der Plasteine zur Peptonvergiftung.

Leschke. QR 7064. Wirkung von Pepton auf die Temperatur.

Perussia. 144503. Le iniezioni di peptone nelle emorragie.

Popielski. QR 7430. Ungerinnbarkeit des Blutes und Pepton Witte.

Segale. 145912. La intossicazione da peptone Witte e i suoi rapporti con le intossicazioni dette anafilattiche da tossiproteidi.

VARIOUS.

Abderhalden u. Schiff. QR 6131. Geschwindigkeit des Auftretens von Abwehrfermenten nach wiederholter Einführung des plasmafremden Substrates.

Arthus. QR 6188. Intoxications veinieuses et intoxication protéique.

De Gasperi & Sangiorgi. 138975. Sterilizzazione del latte per mezzo dei raggi ultravioletti.

Edmunds. 139330. Action of protein poison. [Casein.]

Eisenhelmer. QR 6573. Vanillespeisevergiftung.

Frank, Rosenthal u. Elberstein. QR 6657. Spezifität der proteolytischen Schutzfermente Abderhaldens.

Fuduli. 140055. Grave dermatopatia conseguente all'alimentazione con pasta di bergamotto.

Griffon et Maublanc. 140536. Les Microsphæra des chênes et les périthèces du blanc de Chêne.

Heilner u. Petri. QR 6806. Bedingungen zur Erzeugung der Abderhaldenschen Reaktion.

Heyde u. Vogt. 141150A. Wirkung des aseptischen chirurgischen Gewebezefalles; Ursachen des Verbrennungstodes.

Hunter & Givens. 141448. Metabolism of endogenous and exogenous purines in the monkey.

Izar u. Patané. 141515. Wirkung von Lipoproteinen in vivo.

Jobling & Strouse. 141662. The toxicity of some proteoses.

Lewin. 142740. Die Pfeilgifte der Buschmänner.

Lusk & Riche. 143029. Influence of the ingestion of amino-acids upon metabolism.

Quagliariello. 144865. Se le sieroproteine rappresentano il nutrimento azotato normale dei tessuti.

Schott. 145769. Vollständige parenterale Ernährung.

Segale. 145914. Biochemische Differentialdiagnose bei Toxipeptiden- und Methylalkoholvergiftungen.

Steinbiss. 146303. Alimentare Atherosklerose.

Weichardt. QR 7893. Proteotoxikosen.

Wesselkin. 147319. Ablagerung von fettartigen Stoffen in den Organen.

9150 TOXINS.

v. QR 3430, 3470, 3495, 3930.

9155 ANTITOXINS.

v. QR 3460, 3470.

9160 ENZYMES.

(v. etiam 1200.)

ANTIFERMENTS.

(v. etiam QR 3910.)

Abbo. 136894. La presenza e dimostrabilità di antifermienti sul contenuto gastrico.

Cavazzani e Avite. 138475. Un'azione antifermentativa dell'acido solfocianico verso la pepsina.

Decio. 138962. La genesi dell'aumentato potere antitriptico del siero di sangue in gravidanza.

Fazio. 139639. Potere antitriptico del liquido cefalo-rachidiano.

Isaja. 141500-141501. La reazione antitriptica nei tumori maligni.

Jochmann. 141664. Leukocyten-Fermente und Antifermente.

Lombroso. 142959. Azione anti-proteolitica del siero di sangue.

Preti. 144801. Il contegno del potere antitriptico del siero di sangue nella fatica.

Rovere. 145342. Antitripsina del siero di sangue in lattanti sani ed ammalati.

PROTEIN-SPLITTING (PROTEOCLASTIC).

Amantea. 137064. Capacità della fibrina e dell'elastina di fissare l'erepsina.

Ando. 137094. Gelatine- und ei-weissverdaende Wirkung der Protease. (Japanisch.)

Arena. 137139. Sul fermento proteolitico delle urine.

Bogdándy. 137910. Quantitative Bestimmung der Pepsinwirkung. (Ungar.)

Brighenti. 138085. Enzimi proteolitici nei semi non germinanti.

Chiarolanza. 138571. Fermenti proteolitici e lipolitici.

Dezani. 139055. Pepsina.

Filia. 139715. Attività autolitica dei tessuti dei neonati e dei lattanti.

Freund. QR 6668. Serumfermentwirkungen bei Schwangeren und Tumorkranken.

Fuchs. QR 6693. Tierexperimentelle Untersuchungen über die Organspezifität der proteolytischen Abwehrfermente (Abderhalden).

Gaifami. 140107. Enzimi proteoclastici placentari in condizioni normali e patologiche. 140108: Contenuto in enzimi proteoclastici dei feti freschi e potere antitriptico dei feti mumificati.

Gerber, Guiol et Salkind. 140243. Action physiologique des latex. III. Pancréa-

tine du latex de *Broussonetia papyrifera*. Comparaison avec la trypsine et la pepsine.

Kirchheim. 141973. Trypsinvergiftung.

Lattes. 142527. Sull'attivazione del succo pancreatico.

Leidi. 142602. La determinazione della pepsina a scopo clinico.

Lombroso. 142958. Cosidetta "ereptasi" del secreto pancreatico. 142960: Azione dell'erepsina e della tripsina.

— & **Lattes.** 142962. Importanza dell'erepsina e dell'enterokinasi nella digestione dei proteidi.

Morelli. 143788. Le soluzioni di pancreatina per la coltura dei microrganismi.

Richter. 145068. Vinum Pepsini.

Roseo. 145282. Le condizioni necessarie affinché il calore renda l'ovoalbumina più idrolizzabile della tripsina.

Rusca. 145394. La determinazione quantitativa della pepsina.

Serono & Palozzi. 145983. Sugli enzimi pancreatici.

LACTIC ACID FERMENTS.

Besana. 137735. I fermenti selezionati nel caseificio.

Foà. 139822. Sull'origine del lattosio, della caseina e del grasso del latte.

Gorini. 140431. Di un fermento lattico filante.

Rocchi-Burlamacchi. 145162. La fermento-terapia lattica.

OXIDATIVE.

Bellussi. 137576. Le ossidasi nel sangue e loro comportamento dopo la morte.

Fasoli e Arlotto. 139625. Fermenti ossidanti della polpa dentaria.

Pazienti. 144436. Il dosaggio colorimetrico delle ossidasi col reattivo del Mayer.

VARIOUS.

Abderhalden QR 6125; **Lindig** QR 7094. Serumfermentwirkung bei Schwangeren und Tumorkranken.

Aiello. 136998. Il fermento apectina.

Atanackovic. 137212. Sull'uso del lievito di birra.

Bäumer. 137305. Dermatologische Erfahrungen mit Levurinose: zur Geschichte der Hefetherapie.

Bocci. 137872. La semplificazione degli enzimi col metodo combinato della lisi e della dialisi.

Bompiani. 137944; **Lombroso** 142955; **Rinaldini** 145103. Adattamenti degli enzimi digerenti.

Bruno. 138164. Il lievito di birra (*Mycodermina* Blaes) nella terapia e profilassi intestinale.

Fasiani. 139623. L'existence d'une formation synthétique par action des ferments de l'organisme.

Foà. 139823. Leggi d'azione della trombina.

Gallerani. 140123. Azione enzimatica, digestione ed elettrica.

Galli e Ceradini. 140124. La diastasi nella panificazione.

Garin. 140153. Sul contenuto di grasso del sangue e sul potere lipolitico del siero di sangue nella polmonite.

Gerber et Salkind. 140244. Action physiologique des latex. II. Injections sous-cutanées, sous-péritonéales et intramusculaires de latex de *Ficus coronata* Reinw., chez *Mus decumanus* var. *alba*, *Colomba domestica*, *Tarentula mauritanica*, *Rana temporaria* et *Maena juscolum*. IV. Intoxication niqué par le latex de *Broussonetia papyrifera*. V. Injections sous-cutanées des latex frais ou bouillis de *Maclura aurantiaca*, *Morus nigra*, *Morus alba* chez le Pigeon, le Rat, la Grenouille et le Serran.

Ghedini. 140269. Valutazione polarimetrica della sieroglicogenasi.

Giani. 140290. Valore della prova del glycytriptofano nella diagnosi del carcinoma gastrico.

Giglioli. 140306. Une méthode nouvelle et simple pour séparer la zymase de la levure de bière et pour extraire généralement les enzymes des tissus vivants.

Izar. 141539. La lipolisi.

Joseph u. Pringsheim. QR 6905. Immunität gegen Pankreasnekrose.

Livanov. 142866. Einwirkung der Thrombokinasen auf kollaterale Zirkulation. (Russ.)

Mitra. 143710. Presenza di nucleasi e di connettivasi nel contenuto gastrico.

Mura. 143911. Azione del succo gastrico sui paratifi.

Oppenheimer. 144243A. Die Fermente und ihre Wirkungen.

Pelosi. 144467. Abbondanza del presame del contenuto gastrico e il cancro dello stomaco.

Preti. 144802. L'azione del piombo sui fermenti uricopoietici e uricolitici.

Raffo e Pandini. 144893. Semi di colicintide e loro potere lipolitico.

Rubašev. 145355. Fermenttherapie der chirurgischen Tuberkulose. (Russ.)

Rusco. 145397. Enzimi splenici.

Scheermesser. 145615. Veränderung der Bauchspeichelenzyme an Milchweiss in statu nascendi.

Stephan. 146320. Ein neues Dauerhefepräparat „Biozyme“.

Tschirch. 146807. Enzyme in der Pharmakognosie. (Holländisch)

9170 FLUIDS AND SUBSTANCES OBTAINED FROM THE ANIMAL BODY (BILE, SERUM, Etc.).

Sera v. QR.

9175 EXTRACTS OF ANIMAL ORGANS.

ADRENALIN.

Suprarenin. Epinephrin.

Andreiev 137095 (Russ.); **Bereznogovskij** 137622 (Russ.); **Bruno** 138158-138159; **Cavina** 138477; **De Blasi** 138958; **Feldmann** 139659; **Gaisböck** 140111-140112; **Houssay** 141405; **Januschka** 141607; **Klein** 142009; **Parisi** 144383; **Piovesana** 141644; **Pontano** 144742; **Salis** 145470; **Silvestri** 146065; **Tranquilli** 146747; **Trinkler** 146779 (Russ.). Adrenalintherapie.

Barbour 137388; **Meyer** 143594; **Park** 144389. Constricting influence of adrenalin upon the coronary arteries.

Barnabò. 137416. Il metharrenal in terapia.

Blaudet u. Weckman 137757; **Hoke u. Rühl** 141341. Systolische Druckschwankung und Pulsform bei Vergiftung durch Adrenalin.

Boruttau. 137996. Die nächsten Homologen des Adrenins.

Burket. 138255. The influence of adrenalin, modified by salts, on the blood pressure in the cat.

Camus et Porak. 138366. Insuffisance surrénale et curarisation.

Cattaneo. 138461. Contenuto adrenalinico delle capsule surrenali.

Ceccherelli 138492; **Pentimalli e Quercia** 144479. L'azione dell'adrenalina, della paraganglina e dell'ipofisina sul rene.

Ciiovini. 138618. Fatica e capsule surrenali.

Döblin u. Fleischmann. 139135. Nervöse Regulierung der Körpertemperatur: Rolle der Nebenniere.

Dupuy. 139280. Arriération infantile et polyopothérapie endocrinienne.

Edmunds. 139327. The antagonism of the adrenal glands against the pancreas.

Fuchs u. Röth. 140047-140048. Wirkung des Adrenalins auf Athmung und Respirationsstoffwechsel.

Pirera. 144651. Effetti delle iniezioni di succo di fegato nei cani.

Gargiulo. 140152. L'influenza dell'adrenalina sulla resistenza globulare.

Gradinescu. 140459. Einfluss der Nebennieren auf den Blutkreislauf und den Stoffwechsel.

Gunn. 140678. Antagonism of adrenine to chloroform, chloral, &c.

Hirsch. 141232. Adrenalin und Wärmehaushalt.

Hoskins. 141395. Biologic tests for epinephrin. 141396: Sthenic effect of epinephrin upon intestine. ——— & **McClure.** 141398: Comparative sensitivity of blood pressure and intestinal peristalsis to epinephrin.

Joseph. A quantitative study of the effects of adrenalin on the pupils of rabbits after removal of a superior cervical ganglion.

Kepinov. 141923. Kombinierte Wirkung des Adrenalins und der Hypophysisextrakte. (Russ.)

Kleiner & Meltzer 142019, 142020; **MacLeod & Pearce** 143124; **Pechstein** 144457; **Wilenko** 147422. Adrenalin and the production of glycosuria.

Lesné et Dreyfus. 142664. De l'adrenaline en ingestion.

Manara. 143212. Adrenalinemia in alcune malattie infantili.

Mattirolo e Gamma. 143425-143426. Azione dell'adrenalina sull'occhio. La midriasi adrenalinica.

Ollino. 144213. Azione degli estratti di surrenale sul midollo osseo.

Ostertag. 144286a. Renoform, das wirksame Prinzip der Nebenniere und seine Anwendung in der Chirurgie.

Ott & Scott. 144301. Action of glandular extracts upon the amount of epinephrin in the blood.

Pancrazio. 144346. Ipo- e iper-adrenalinemia.

Park. 144390. Physiological action of epinephrin on the bronchi.

Pisani. 144657. Alterazioni del cuore da adrenalina.

Popielski. 144753. Adrenalin und Komprimierung der Nebenniere.

Rasser. 144926. Experimentelles Adrenalin-Atherom.

Rischbieter. 145115. Das isolierte Kaninchenohr als überlebendes Gefäßpräparat nach Krawkow-Bissomski zur Prüfung von Adrenalin.

Robinson. 145159. L'action de l'adrénaline et de la choline sur la détermination du sexe chez quelques Mammifères (technique et résultats).

Rosenbloom & Weinberger. 145261. Effects of intraperitoneal injections of adrenalin on the partition of nitrogen in the urine of dogs.

Rossi. 145297. Les variations du contenu adrénalinique des capsules surrenales dans quelques empoisonnements.

Sardemann. 145525. Wirkungen von Adrenalin am vegetativen Nervensystem gesunder u. kranker Menschen.

Schultz. 145831. Recent results in testing adrenalin.

Stefko 146293; **Varaldo** 146935. Adrenalin und seine Einwirkung auf die Ovarien und den Uterus.

Strickler & Fleisher. 146439. Influence of intravenous injections of adrenalin on the heart of the dog.

Solazzo. 146167. Destino dell'adrenalina nell'organismo animale.

Venturoli e Tartarini. 146963. Studio chimico-tossicologico dell'adrenalina.

Wiggers. 147408. Action of adrenalin on the pulmonary vessels.

KIDNEY.

Orestano. 141253. Innessi parziali del rene.

LIVER.

Bruck. 138135. „Gadiol“, ein neues Lebertranpräparat.

Feldmann. 139658. Opoterapia epatica biliare e pancreatica.

Gargiulo. 140152. Influenza dell'epatina sulla resistenza globulare.

Schabad u. Zorochovič 145569 (Russ.); **Schloss** 145686. Leberthran bei Rachitis.

MAMMARY GLAND.

Schiffmann u. Vystavel. 145650. Innere Secretion der Mamma.

OVARY.

Aschner. 137192. Brunstartige Erscheinungen (Hyperämie und Hämorrhagie am weiblichen Genitale) nach subkutaner Injektion von Ovarial- oder Plazentarextrakt.

Gambarov. 140130. Wirkung des Ovarienextrakts auf das Gefäßsystem. (Russ.)

Gizelt. 140310. Einige chemische und physiologische Eigenschaften der Extrakte von Uterus, Ovarium, Placenta und Fötus.

Heimann. 140962. Thymus, Ovarien und Blutbild.

Hirsch. 141227. Behandlung von Störungen der inneren Sekretion der Ovarien mit Glanduovin (Extractum ovariale).

Serono. 145982. Costituzione della luteina.

Solovjev. 146179. Wirkung des Ovarien- und Corpora lutea-Extrakts auf die Brustdrüse. (Russ.)

Stickel. 146361. Einfluss der Drüsen mit innerer Sekretion auf die Uterustätigkeit.

PANCREAS

Feldmann. 139658. Opoterapia pancreatica.

Scott. 145890. Influence of intravenous injections of an extract of the pancreas on experimental pancreatic diabetes.

PARATHYROID.

Meriggio. 143560. La paratiroidina Vassale.

Petrone e Vitale. 144536. L'opoterapia delle paratiroidi nella spasmodia infantile.

Purpura. 141857. Tiro-paratiroidectomia e castrazione.

Vastano. 146946. La paratiroidina Vassale nella cura della corea.

PITUITARY.

Pituitrin. Hypophysin.

Aladov. 137004-137005. Wirkung des Hypophysenextrakts auf den Gasaustausch und auf die Herztätigkeit (Russ.)

Aldrich. 137022-137023. On feeding young pups and white rats the pituitary gland.

Ballerini. 137338. Azione ecibolica dell'estratto ipofisario.

Basso 137462; **Cahn** 138327; **Croci** 138833; **Foges** 139857; **Gusev** 140686; **Hüffell** 141129; **Kalabin** 141772 (Russ.); **Livon** 142871; **Micheli** 143652; **Oppenheimer** 144246; **Pestalozza** 144515; **Popandopulo** 144747 (Russ.); **Puppel** 144853; **Raab** 144875 (Russ.); **Rizzatti** 145126; **Sacchi** 145129; **Spaeth** 146246; **Tiger** 146680 (Russ.); **Wellmann** 147309; **Wolf** 147504. Pituitrin oder Hypophysenextrakt als Weck- und erregendes Mittel.

Borchardt 137973; **Citelli** 138628; **Cova** 138795; **De Porenta** 139025; **Ebeler** 139303; **Fröhlich u. Pick** 140025; **Fühner** 140059; **Gottschalk** 140417; **Guggenheim** 140661; **Hecht u. Nadel** 140923; **Herz** 141092; **Hofstätter** 141338; **Kleemann** 142006; **Kepinov** 141923 (Russ.); **Klein** 142009; **Klotz** 142051; **Lieven** 142595; **Linsenmeier** 142896; **Maltzahn** 143202; **Maramaldi** 143283; **Meoni** 143553; **Popielecki** 144751; **Purjesz** 144855; **Stolper** 146394; **Tigerstedt u. Airla** 146684; **Velden** 146956; **Vogt** 147075; **Weiss** 147290; **Werschintu** 147338. Wirkung und Anwendung von Hypophysenpräparaten. Pituitrintherapie.

Creutzfeld u. Koch. 138821. Veränderungen in der Hypophysis cerebri bei Diphtherie.

Einis. 139378. Wirkung des Pituitrins auf die Herzaktion.

Elfer. 139403. Wirkung des Extraktes aus dem Infundibularteil der Glandula pituitaria unter pathologischen Verhältnissen.

Espeut 139525; **Fuchs** 140046; **Gall** 140122; **Gisel** 140327. Erfahrungen mit Pituglandol in der geburtshilflichen Praxis

Fühner 140058; **Herzberg** 141099. Die isolierten wirksamen Substanzen der Hypophyse.

Gardini. 140145. L'estratto del lobo posteriore dell'ipofisi nella pratica ostetrica.

Ginenevič 140316; **Malinovskij** 143192 (Russ.); **Proskuriakova** 144821; **Šlapoberskij** 146114.

Saenger. 145441. Pituglandol bei Blutungen im Bereich des Atmungsapparates.

Senge. 145953. Versuche über das Wehenmittel Hypophysin.

Schlimpert. 145682. Zur Physiologie der Hypophyse.

Zuberbillier. 147691. Wirkung des Hypophysisextrakts auf die Entwicklung junger Tiere. (Russ.)

PLACENTA.

Aschner. 137192. Brunstartige Erscheinungen (Hyperämie und Hämorrhagie am weiblichen Genitale) nach subkutaner Injektion von Ovarial- oder Placentarextrakt.

Fellner. 139663. Wirkung von Gewebsextrakten aus der Plazenta und den weiblichen Sexualorganen auf das Genitale.

Niklas. 144088. Placentarhormone und Verwendung von Placentarsubstanzen als Laktagoga.

PROSTATE.

Battez et Boulet. 137477. Action de l'extrait de prostate humaine sur la vessie et sur la pression artérielle.

Hallion, Morel et Papin. 140774. Action vaso-dilatatrice pénienne de l'extrait prostatique.

(q-10898)

SPLEEN.

Bayle. 137507. Opoterapia splenica.

Brancati. 138041. Gli innesti di sarcoma in ratti splenectomizzati.

Michajlov 143639 (Russ.); **Pežarskaja** 144547.

Oser u. Pribram. QR 7346. Bedeutung der Milz in dem an malignem Tumor erkrankten Organismus und die Beeinflussung von Tumoren durch Milzbrei.

Rondoni u. Goretti. QR 7521. Biologische Eigenschaften der Milz bei experimenteller Nagananinfektion.

Schröder. QR 7646. Bedeutung der Milz als Schutzorgan gegen tuberkulöse Infektion.

TESTIS.

De Sandro. 139029. Le opsonine e le agglutinine negli animali castrati o iniettati di estratti testicolari.

Izar e Fagioli. 141543. Tossicità di estratti metilalcolici di testicolo.

Lüth. 143007. Testiculin, ein organisches Aphrodisiacum.

Metelnikov et Strelnikov. QR 7221. Sur l'origine des spermotoxines.

Pick. 144606. Praktische Anwendung von Organpräparaten (Sperminum- und Adrenal-Poehl).

Scharff. 145604. Testikulin in der Praxis der Dermatologie und Urologie.

THYMUS.

Adler. 136974. Thymus und Adrenalsystem.

Fischl. 139790. Zur Analyse der Thymusextraktwirkung.

Hirsch. 141230. Thymin und seine Wirkung in der Behandlung des Morbus Basedowii und Thymin als Schlafmittel.

Yokoyama. 147576. Wirkung des Thymus im Organismus.

THYROID.

Bruno. 138162. Fenomeni tiroso-tossici e cura con l'antitiroidina Moebius.

Caldwell. 138340. Effects of intravenous injections of thyroid pressure liquid in dogs and cats.

Carlson, Rooks & McKie. 138411. Attempts to produce experimental hyperthyroidism in mammals and birds.

Cords. 138758. Injektionen von Thyreoidea-Extrakt bei graviden Kaninchen.

Coronedi e Barbieri. 138773. La composition chimique de la thyroïde chez les porcs au point de vue des applications opothérapeutiques.

French. 139948. Comparative toxicity of different animal tissues to animals susceptible to thyroid feeding.

Gargiulo. 140152. Influenza dell'estratto tiroideo sulla resistenza globulare.

Mansfeld. 143241. Blutbildung und Schilddrüse.

Mosbacher. 143814. Thyreoidea und Wehentätigkeit.

Ollino. 144213. Azione degli estratti di tiroide sul midollo osseo.

Pontano. 144742. La cura opoterapica nelle sindromi di alterata secrezione tiroidea e surrenale.

Reckzeh. 141959. Verhalten des Blutes nach totaler und partieller Entfernung der Schilddrüse.

Stoland. 146393. Relative toxicity of dog's normal and hypertrophied thyroids to animals susceptible to thyroid feeding.

Verde. 146968. Cura antitiroidea.

HORMONAL.

Bylina. 138302. Motorische Darmfunktionen und deren Beeinflussung durch Hormonal. (Russ.)

Dittler u. Mohr 139106; **Hesse** 141127; **Nürenberg** 141144 (Russ.); **Sackur** 145439; **Schricker** 145786; **Zarnicyn** 147614 (Russ.) Hormonal. Hormonalthherapie.

VARIOUS.

Achard et Flandin. 136944. Toxicité du cerveau dans le choc peptonique.

Anitschkow. QR 6169. Histogenese der Myokardveränderungen bei einigen Intoxikationen.

Aronson. 137176. Giftwirkung normaler Organ- und Muskelextrakte.

Balway. 137350. L'opoterapia combinata e la tubercolosi.

Bertarelli. 137698. Batterioterapia intestinale.

Bertolini. 137725. Metodi biologici, biofisici e biochimici di diagnosi del cancro.

Brian. 138080. Nachweis giftiger Leibsubstanzen in Eingeweidewurmern.

Bruschelli. 138181. Organoterapia.

Caldera. 138336-138337. Azione degli estratti tonsillari.

Carpani. 138425. Opoterapia biliare.

Ceccherelli. 138489. Metodi curativi del cancro con gli autolizzati.

Cesa Bianchi. 138528, 138531, 138533. Le mécanisme d'action des extraits organiques toxiques. 138532: Meccanismo di azione degli estratti polmonari.

Cooper. 138751. Effect of animal extracts in curing polyneuritis set up by dieting on polished rice.

Covelli 138797; **Grillo** 140547. La cura del cancro.

Distaso. QR 6523. Giftigkeit der normalen Dickdarmextrakte.

Dold et alii. 139148-139149. Zur chemischen Natur der wässerigen Organextraktgifte.

— u. **Rados.** QR 6537. Bedeutung des Anaphylatoxins und des art- und körpereigenen Gewebesafes für die Pathologie, speziell die des Auges.

Eckert. 139313. Die pharmakologische Prüfung des vegetativen Nervensystems im Kindesalter.

Ertl 139519; **Koch** 142072; **Reinhard** 145001; **Rübsamen** 145378. Wehenanregende Mittel.

Fagioli. 139588. Azione tossica dei lipoidi degli organi.

Farroni. 139610. Azione del secreto interno delle glandole salivari—Scialopina—sulla tossina difterica.

Fichera. 139709. Etiologia e terapia dei tumori in rapporto alla biologia cellulare. 139711: Sugli autolizzati.

Fischer. 139763. Veränderung der Gerinnungsfähigkeit des Kaninchenblutes durch intravenöse Injektion wässriger Extrakte von Meerschweinchenlungen.

Fontana. 139851. Organoterapia della nevrosi.

Freund. QR 6666. Versuche mit „Radiolympher“.

Friedberger u. Ungermann QR 6686 ; **Simon** 146074. Giftwirkung artgleicher Organextrakte.

Guggisberg. QR 6764. Wirkung der inneren Sekrete auf die Tätigkeit des Uterus.

Gundermann. 140671. Erzeugung von Magen- und Darmgeschwüren.

Gussio. 140688. Potere oncolitico dei ratti. 140689 : Trasmissione neoplastica.

Gutmann. 140698. Blutveränderungen bei der Vergiftung mit Organextrakten.

Halpern. QR 6777. Experimentelle Erzeugung von gefässerweiternden Stoffen.

Haren. 140828. Giftigkeit arteigener Eiweissstoffe.

Heyde u. Vogt. 141150A. Wirkung des aseptischen chirurgischen Gewebszerfalles ; Ursachen des Verbrennungstodes.

Hoffmann. 141315. Künstliche Auslösung von Arythmien am gesunden menschlichen Herzen.

Ichikawa. 141462. Wirkung von Organextrakten : Einfluss auf die Blutgerinnung.

Izar 141541, 141546 ; QR 6883 ; **Perussia** 144504. Azione tossica degli estratti di organi.

Kaufmann. 141866. Einfluss der Organextrakte auf die Blutgefässe.

Kirsche. Lipoide Organhämolyse und ihre Beeinflussung durch Traubenzuckerfütterung.

Lambert, Ancel et Bouin. 142426. Un nouveau moyen de défense de l'organisme : la skeptophylaxie.

Leschke. QR 7064. Wirkung von Organextrakten auf die Temperatur.

Lindemann u. Aschner. 142820. Natur und Verbreitung vasokonstriktorischer und weheneiregender Substanzen im Körper.

Lobsien. QR 7102A. Einfluss des Antikenotoxin auf die geistige Leistungsfähigkeit.

(q-10898)

Lofaro. 142941. Potere antitossico delle glandole linfatiche.

Magnini. 143162. Evoluzione degli innesti neoplastici nei ratti timectomizzati.

Manwaring. 143252. Effects of subdural injections of leucocytes on the development and course of experimental tuberculous meningitis.

Marimon. 143320. Theorie der Basedowschen Krankheit.

Markelov. 143338. Wirkung der Extrakte der Drüsen mit innerer Sekretion auf die ergographische Kurve. (Russ.)

Martiri 143367 ; **Maramaldi** 143276. L'azione terapeutica dell'ormone peristaltico.

Massalongo e Gasperini. 143388. Opoterapia ematica.

Mátyás. 143429. Wirkung des Glanduitrin.

Maydell. 143456. Magensekretin.

Meyer. QR 7227. Lipoidpräzipitine.

Mioni. 143703. Valore dei nuovi metodi di indagine biologica per la diagnosi dei tumori maligni.

Nasseti. 143964. Esperienze con filtrati di tumori trapiantabili.

Peyri & Rocamora. 144546. Batterio-terapia cutanea topica.

Popielski. 144749. Magensekretin. 144752^o. Theorie der Hormone und innere Sekretion.

Roger. 145189. Influence du sérum sanguin sur la toxicité des extraits pulmonaires.

Rumpf. 145391. Einfluss der Lipoide auf die Gerinnung des Blutes.

Scheermesser. 145615. Verankerung der Bauchspeichelenzyme an Milcheiweiss in statu nascendi.

Schürmann u. Fellmer. 145809. Organsafttherapie.

Siccardi e Loredan. 146025. Contrazione delle fibre lisce dei vasi con particolare riguardo all'azione degli estratti di organi.

Tocco. 146703. Immunizzazione con la cute infetta di vaiuolo bovino autolizzata.

Tomaszewski. 146722. Sekretorische Tätigkeit der Magendrösen unter dem Einflusse von Organextrakten.

Uffreduzzi. 146841-146842. Innesti di tumori e antolizzato fetale e neoplastico.

Vojtaševskij. 147087. Beeinflussung der roten und weissen Blutkörperchen durch Poehl's Korrelatin. (Russ.)

Wolff. 147521. Anregung der Darmperistaltik (besonders der postoperativen) durch parenteral zugeführte Mittel.

Zade. QR 7956. Bedeutung des Anaphylatoxins und des art- und körpereigenen Gewebssaftes für die Pathologie, speziell die des Auges.

Zuelzer. 147697. Hormonbehandlung.

9180 OTHER NITROGENOUS COMPOUNDS.

ATOXYL.

(Anilide of Metaarsenic acid.)

v. 9115 Arsenic (Atoxy).)

ATOPHAN.

Phenyleinchoninic acid.

2-Phenylquinoline 4-carboxylic acid.

Bass 137456; **Biberfeld** 137759; **Černikov** 138523 (Russ.); **Hahn** 140747; **Heuer** 141144; **Kehrer** 141888; **Kern** 141930; **Klemperer** 142025-142026; **Retzlaff** 145031; **Saratovskij** 145524 (Russ.) Wirkung des Atophans bei Gesunden und Gichtkranken und bei Rheumatismus

Dohrn. 139145. Entzündungswidrige Eigenschaft des Atophans.

Fasiani. 139622. Azione dell'Atophan sulla nucleasi del siero.

Schittenhelm u. **Ullmann.** 145669. Nucleinstoffwechsel unter dem Einflusse des Atophans.

Skórczewski. 146108. Einfluss der Atophandarreichung auf die Urochromausscheidung.

CAFFEINE.

Baumann. 137492. Verkettung des Koffeins mit Phenolen.

Farr & Welker. 139616. Effect of caffeine on nitrogenous excretion and partition.

Hale. 140762. Effects of caffeine and sodium bicarbonate upon the toxicity of acetanilide.

Kakizawa. 141769. Kommt dem koffeinfreien Kaffee Hag eine diuretische Wirkung zu?

Lehmann. 142597. Die wirksamen und wertvollen Bestandteile des Kaffeegetränks: koffeinfreier Kaffee Hag und Thumkaffee.

Moore. 143766. Negative phototropism in *Diaptomus* by means of strychnine [Caffeine].

Nagasaki u. **Matsuoka.** 143932. Abbau des Kaffees und Theobromins durch den Auszug der Rinderorgane.

Nice. 144056. Comparative studies on the effects of alcohol, nicotine, tobacco smoke and caffeine on white mice. 1. Effects on reproduction and growth.

Pilcher. 144621. Alcohol and caffeine: A study of antagonism and synergism. 144622: Action of caffeine on the mammalian heart.

Salant. 145159. Effect of caffeine on the circulation.

——— & **Phelps.** 145461-145462. Influence of caffeine on protein metabolism in dogs. Demethylation in the body.

——— & **Rieger.** 145463. Elimination of creatin and creatinin after the administration of caffeine. 145464: Elimination of caffeine.

Sollmann & Pilcher. 146175. The persistent effects of caffeine on the circulation.

Stenström. 146319. Coffeinhyperglykämie.

Zanda. 147601. Influence de la caféine sur le pouvoir uréopœtique du foie "in vitro."

CYANIDES.

Amberg & Knox. QR 6162. Influence of sodium iodoxybenzoate and sodium cyanide upon an allergic reaction of inflammatory character.

Bruck u. **Glück** QR 6382; **Heubner** QR 6833. Wirkung von intravenösen Infusionen mit Aurum-Kalium cyanatum (Merek).

Grove & Loevenhart. 140594. Action of hydrocyanic acid on the respiration

and the antagonistic action of sodium iodosobenzoate.

Hauck. QR 6799. Tödliche Wirkung des Auriun Kalium cyanatum als Blutgift beim Menschen.

Lohmann. 142943. Die Bedeutung des Rhodans im Speichel.

Nerking. 143995. Giftwirkung der Rhodansalze.

Ravenna e Bosinelli. 144940. Presenza dell'acido cianidrico libero nelle piante.

Ury. 146881. Zur Theorie der Bitterwasserwirkung.

CHOLINE.

Hunt & Taveau. 141446. Relation between the toxicity and chemical constitution of a number of derivatives of choline and analogous compounds.

Mendell et alii. 143533. Action of salts of choline on arterial blood pressure.

Sommer. 146190. Ovarialveränderung bei Mäusen und Kaninchen nach Cholininjektionen.

HEXAL.

Bäumer 137304; **Kowanitz** 142191. Erfahrungen mit Hexal (sulfosalicylsaurem Hexamethylentetramin).

Fritsch. 140019. Hexal als Sedativum.

HISTAMIN.

β -Imidazolylethylamine.

Einis. 139378. Wirkung des β -Imidazoläthylamins (Histamins) auf die Herzaktion.

Fühner. 140059. Wirkung von Histamin an der isolierten Gebärmutter.

Jaeger 141573; **Koch** 142072. Verwendung des β -Imidazolylethylamins in der Geburtshilfe.

Oehme. 144172. Wirkungsweise des Histamins.

LECITHIN.

Baron. 137419. Therapeutischer Einfluss des Bromlecithin auf Überreizung des Nervensystems.

Bertolo. 137726. La lecitina esistente nelle uova del riccio di mare.

Calcaterra. 138331. Lisi bacillari da lecitina. 138332-138333: Attività della lecitina di fronte e germi batterici e alle loro tossine.

Casanova. 138445. Della teoria degli indicatori in rapporto al dosaggio dell'acidità delle lecitine.

Cohn. 138701. Wasserlösliche Lecithinpräparate.

Goggia. 140384. La bioplastina-lecitina nelle forme senili.

Hanschmidt. QR 6786. Zur Wirkung der Lecithine bei Vergiftungen der höheren Tiere.

Lavrov. 142545. Wirkung der Lecithine auf die Tiere. 142546; QR 7052: Einfluss der Lecithine auf die Wirkung der Arzneimittel. (Russ.)

Patta. 144405. Influenza della lecitina sul bilancio azotato e fosforato.

Satta e Fasiani. 145537. Azione della lecitina sull'autolisi del fegato.

Strubell. QR 7774. Die pharmakologische Beeinflussung des opsonischen Index durch Lecithin-Perdynamin.

MELUBRIN.

Hahn. 140744. Intravenöse Melubrintherapie.

Hesse. 141131. Melubrin als Antipyreticum bei Tuberkulose.

Keuper 141939; **Loening** 142913. Melubrin als Antirheumaticum und Antipyreticum.

Schmid 145703; **Schuster** 145847. Erfahrungen mit Melubrin.

MARETIN.

(Carbamic acid *m* tolylhydrazide.)

Plaut. 144671. Maretin.

SACCHARIN.

Carlinfanti e Scelba. 138407. Dei più importanti edulcoranti: saccarina e dulcina.

Oggero. 144192. La saccarina in farmacia.

SCARLET RED.

Davis 138944; **Parin** 144380 (Russ.) Clinical use of scarlet red and its component amidoazotoluol, in stimulating the epitheliation of granulating surfaces. — & **Deming.** 138946: The

effect of scarlet red on defects in the mucous membrane of the stomach.

Dobrovoliskaja. 139130. Epithelialisierende Wirkungen von Scharlachrot und Amidoazotoluol. (Russ.) 139131: Klinischer Wert des Scharlachrot und Amidoazotoluol.

THIOSINAMINE.



Fibrolysin. Allylthiourea.

Berlin. 137664. Fibrolysin als Unterstützungsmittel spezifischer Kuren bei Lues.

Binda. 137797. La tiosinamina.

Brenner. 138072. Anwendung des Fibrolysins bei chronischer Pneumonie.

Bruno. 138160. La thiolysina in terapia oculare. 138167: La thiolysina semplice e quella jodoclorata.

Marchetti. 143292. Stenosi uretrale e fibrolisina.

Osti. 144292. Azione della fibrolisina nelle polmoniti.

Sgobbo. 146003a. Effetto della fibrolisina sul tessuto cicatriziale.

UREA.

Aberhalden u. Lampé 136910; **Grafe** 140464-140465, 140467, 140468. Stickstoffretention bei Fütterung von Harnstoff. 136912; Einfluss von per os verabreichtem Harnstoff auf den Stickstoffwechsel beim Schweine.

Abl. 136930. Beziehung zwischen Splanchnikustonus und Harnsäureausfuhr.

Eyster & Wilde. 139570. Action of urea and of hypertonic solutions on the heart and circulation.

UREABROMINE.

Bufe. 138234. Ureabromin bei der Alkoholentziehung.

Mangelsdorf 143223; **Schwabe** 115849. Ureabromin bei Epileptikern.

URIC ACID.

Nardelli. 143952. Effetti delle iniezioni di acido urico nei conigli.

UROTROPIN.

Crowe. 138840. The excretion of hexamethylenamin (urotropin) in the bile and pancreatic juice. 138841:

Hexamethylenamin in the treatment of systemic infections.

Cuntz. 138857. Wirkungen des Hexamethylentetramins (Urotropins).

Leibecke. 142599. Sekretion des Urotropins durch Schleimhäute und seröse Häute.

Malan. 143187. L'urotropina nella terapia dell'ileotifo.

Maramaldi. 143282. L'urotropina nell'antisepsi delle vie urinarie.

Sachs. 145436. Zur Anwendung des Urotropins (Hexamethylentetramin) in der Dermatologie.

Suzuki. 116499. Wachstum von *Staphylococcus pyogenes aureus* und *Bacillus pyocyaneus* im normalen und dem Urotropin einverleibenden Harn. (Japanisch.)

Usener. 146883. Verteilungs- und Ausscheidungsverhältnisse des Urotropin im menschlichen Körper und deren Verwendung zur Differentialdiagnose des Hydrocephalus (nach Ibrahim).

Zimmermann. 147668. Urotropin und sein Verhalten im Liquor cerebrospinalis.

VERONAL.

Grisslich. 140561. Veronalbehandlung.

Heinz 140976; **Mörchen** 143731. Diogenal. Ein bromhaltiges Derivat des Veronals. Dibrompropyldiäthylbarbitursäure.

Mundici. 143907. Composizione del salofene, litrofe, piramidone e veronale.

Senge. 145954. Intoxikationspsychose nach Veronalgebrauch.

VARIOUS.

Aberhalden u. Lampé. 136913. Stickstoffstoffwechselversuche.

Albrecht. 137015-137016. Zur Entstehung der myeloiden Metaplasie.

Barbour & Abel. 137391. Tetanic convulsions in frogs produced by acid fuchsian.

Bickel. 137764. Wirkung von Aminosäuren auf die Magensaftsekretion.

Bikeles u. Zbyszewski. 137785. Erzeugen von Rindenepilepsie unter Einfluss von Schlafmitteln.

Bischoff 137817; **Evler** 139544; **Freund** QR 6665; **Kausch** QR 6932. Yatren (Tyren).

Brückner 138139; **Langgaard** 142473. Aleudrin.

Bürger u. Schweriner. 138215. Verhalten intravenös einverleibten Glykoks bei gesunden und kranken.

Burckhardt. 138249. Einfluss technisch wichtiger Gase und Dämpfe auf den Organismus.

Carozzi 138422; **Mongardi** 143752. Avvelenamento da paraifenilendiammina.

Carr. 138430. Action of acetanilide on isolated cardiac muscle.

Cimbal. 138615. Schutz vor Schlafmittelvergiftungen.

Cloetta u. Wasser. 138668. Beziehungen zwischen Konstitution und Wirkung beim alizyklischen Tetrahydro- β -Naphthylamin und seinen Derivaten. 138669. Fieberanstieg.

DeWitt. 132051. Biochemistry and chemotherapy of tuberculosis. [Anilin dyes.]

Dresbach. 139198. Physiological action of phenolphthalein oxime.

Duisberg 139262; **Hinsberg** 141207. Zur Entdeckung des Phenacetins.

Elliot. 139416. A case of soamin [sodium para-aminophenylarsenate] resulting in optic atrophy.

Erdélyi. 139491. Intravenöse Anwendung der Diuretica.

Ertl 139519; **Rübsamen** 145378. Versuche mit wehenanregenden Mitteln.

Fischer u. Bartholomäus. 139767, 139769. Porphyrinogen.

Fraczkiewicz. 139887. Algocratin.

Gautier. 140178. La toxicité de l'indol pour la grenouille.

Gibson & Schultz. 140296. Pharmacologic action of certain protein cleavage products upon the heart.

Glaser. 140351. Zur Therapie der Lues [mit Corroxy].

Grilichess. 140546. Die pharmakologische Wirkung kombinierter Urethane und Alkohole.

Günther. 140654. Chinosolum purissimum (Orthooxychinolinum sulfuricum neutrale).

Guggenheim. 140659. Proteinogene Amine. 140660: Dioxyphenylalanin, eine neue Aminosäure aus *Vicia faba*.

Haedicke. 140715. Berechtigung interner Antigonorrhoea und die Bedeutung des Arhovins.

Halpern. QR 6777. Experimentelle Erzeugung von gefässerweiternden Stoffen.

Henze. 141041. p-Oxyphenyläthylamin, das Speicheldrüsengift der Cephalopoden.

Herter. 141070. The colour reactions of naphthaquinone sodium-monosulphonate and some of their biological applications.

Herzberg. 141100. Erfahrungen mit Aponal bei chirurgischen Fällen.

Hess u. Müller. 141122. Ablauf der Blutzerstörung der Pyridinanaemie.

Hinsberg. 141206. Entdeckung der synthetischen Antipyretica.

Hoppenstedt. 141384. Imitation der biologischen Strahlenwirkung.

Isenschmid. 141594. Wirkung der die Körpertemperatur beeinflussenden Gifte auf Tiere ohne Wärmeregulation. Natrium salicylicum, Antipyrin, Chinin, Morphin.

Jacobj. 141559. Wirkung der Nitrite auf die Körpertemperatur.

Jäger 141571; **Zimmermann** 147671. Ein neuer Sekaleersatz (Tenosin).

Joseph & Meltzer. 141714. Convulsant action of acid fuchsin upon frogs deprived of their cardiac circulation.

Kanngiesser. 141801. Wirkung, Nebenwirkung und Giftwirkung einzelner Arzneimittel.

Kleiner. 142015. Physiological action of some pyrimidine compounds of the barbituric acid series.

Köhler. 142095. Wirkung nicht-eiweissartiger Stickstoffverbindungen auf den Eiweissansatz.

Kuyer u. Wijsenbeek. 142384. Entgiftungserregung und Entgiftungshemmung.

Leva. 142678. Codeonal.

Levašov. 142684-142685. Spezifische Tuberkulosetherapie. [Tryparsan.] (Russ.)

Lewin. 142728. Blasengeschwülste bei Arbeitern in Anilinfabriken.

Lewis. 142745. Behavior of hydantoin and ethylhydantoate in metabolism.

Lussana. 143933. Azione degli aminoacidi sopra i riflessi spinali nella tataruga.

Mannich u. Krösche. 143235. Kondensationsprodukt aus Formaldehyd, Ammoniak und Antipyrin.

Marshall. 143351. Physiological action of quaternary methyl-, ethyl-, and methyl-ethyl-ammonium compounds.

Martinesco et Tiffeneau. 143364. Étude pharmacodynamique de la paroxybenzylamine et de ses dérivés méthylés à l'azote.

Mathews & Longfellow. 143410. Toxicity of Martius yellow and other aniline dyes and the entrance of dyes into cells.

Meyer-Betz. QR 7229. Biologische (photodynamische) Wirkung des Hämatoporphyrins und anderer Derivate des Blut- und Gallenfarbstoffs.

Pauli. 144117. Behandlung des Keuchhustens mit Chineol.

Pekanovich QR 7377; **Pohl** 144699. Chemotherapeutische Versuche bei Lungentuberkulose.

Pietrulla. 144616. Einwirkung des Phenyleinchroninsäureäthylesters (Acitrin) und der Salicylsäure auf den Harnsäurestoffwechsel.

Port. 144766. Acetonitrilreaktion.

Politi. 144724. Passaggio degli aminoacidi dalla madre al feto.

Rho. 145050. Amidoazotoluol nella cura delle scottature.

Rosenberg, H. 145255. Das Purindepot der Leber und seine Beziehung zur Harnsäureausscheidung.

Rosenberg, J. 145256. Pikrastol und seine Einwirkung auf die Epilepsie.

Salkowski. 145176. Ist es möglich, den Gehalt des Gehirns an Phosphatiden zu steigern?

Schloss. 145688. Wirkung der Nitrite auf die Durchblutung des Herzens.

Schütze. QR 7652. Das Calcium-Ichthyol bei Lungentuberkulose.

Siegfried. 146043. Einfluss einiger gebräuchlicher Schlafmittel auf die Blutzirkulation.

Wesselkin. 147349. Ablagerung von fettartigen Stoffen in den Organen.

Wolff. 146516. Synergismus und Antagonismus von Giften.

9190 VEGETABLE AND ANIMAL PREPARATIONS OF UNDEFINED COMPOSITION.

ASPIDIUM FILIX-MAS.

Bohrisch. 137923. Extractum Filicis.

Perrod. 144494. Cecità da "filix mas."

JEQUIRITY.

Bariola. 137407. Anatomia del jequirity e dei semi delle piante comunemente usate per sofisticarlo.

Bialetti 137754; **Feruglio** 139693; **Nascimbene** 143955; **Zani** 147609. Il jequirity nell'epitelioma.

MESBÉ.

(Extract of *Sida rhombifolia*)

Jarosch 141614; **Junker** 141737; **Klein** 142012; **Maragliano** 143256; **Michejda** 143651; **Roepke** 145174. „Mesbe“ bei Tuberkulose.

UZARON.

Hirz. 141252. Untersuchungen am überlebenden Darm: Wirkung von Uzaron. 141253: Vergleichende Untersuchungen über die Wirkung von Uzara und Opium.

Sommer. 146191. Wirkung von Uzaron auf den quergestreiften Froschmuskul.

YEAST.

Barsickow. 137438-137439. Therapeutische Wirkung der Hefe.

Ludwig. 143000. Katalytische Wirkung toter Hefezellen auf die Gärung oder Phosphorstrahlung.

VARIOUS.

Atello. 136996. La thaolaxine nella cura della stitichezza.

Allert 137044; **Polland** 144732. Pinisol, ein neues Teerpräparat. Hauttherapie.

Alsberg & Black. 137054. Maize deterioration: Biochemical and toxicological investigations of *Penicillium puberulum* and *Penicillium stoloniferum*. [New phenolic acid.]

Baker. 137320. Eine neue, für das Vieh gefährliche *Crotalaria*-Art aus Deutsch-Ostafrika (*Cr. Zimmermannii* [Bak. n. sp.].

Bandorf 137354; **Cramer** 138805. Droserin in der Keuchhusten-Therapie.

Barbieri. 137385. Composizione chimica e principi attivi del *Viscum album*. 137386: Sul vischio.

Bollag. 137937. Therapeutische Natur des Ulcerols und Clavalin.

Boorsma. 137969. Daon doodook, a popular remedy of Java. (Dutch.)

Calandra. 138329. La fuxina fenicata in chirurgia.

Cronquist 138836; **Roth u. Mayer** 145113. Wirkung der Balsamika.

David. 138933. Schierlingsvergiftung.

Disqué. 139107. Bestandteile und Wirkungen des Rhizoms von *Podophyllum*.

Dongen, van. 139166. In Niederländisch Ost-Indien am meisten gebrauchte Arzneimittel. (Holländisch.)

Durham. 139282. Abrus- und Rizinus-Samen.

Ehr. 139352. Valerianaldialysat Golaz.

Ehrenberg u. Romberg. 139350. Giftigkeit der Eibe, *Taxus baccata*.

Elgart. 139406. Zur Eucalyptus-frage bei Scharlach und Masern.

Ewins. 139562. A new water soluble active constituent of squills.

Fabri. 139580. L'Apiron nella pratica chirurgica.

Fessler. 139694. Ursache des Fagopyrismus: fluoreszierende Farbstoffe in den Buchweizensamenschalen.

Fischer. 139785. Auftreten von Exanthemen nach dem Gebrauch von Copaivabalsam.

Flury. QR 6636A. Chemie und Toxikologie der Trichinen.

Ford. QR 6639. Immunisation of animals to the poisons in fungi. QR

6640: Plant poisons and their antibodies.

Ford & Sherrick. 139860. Properties of several species of the Polyporaceae and of a new variety of *Clitocybe*, *Clitocybe dealbata suborifica*, Peck.

Fornaseri. 139869. Ittiolo nella tubercolosi polmonare.

Franck. 139900. Satinholz-Hautentzündung, eine Berufskrankheit.

Gerber et Salkind. 140244. Action physiologique des latex. I. Injections sous-cutanées de latex décaoutchouté ou non de *Ficus carica* L. chez le pigeon. 140244: V. Injections sous-cutanées des latex frais ou bouillis de *Maclura aurantiaca*, *Morus nigra*, *Morus alba* chez le Pigeon, le Rat, la Grenouille et le Serran.

Griebel u. Jacobsen. 140530. Bil-senkrautsamen enthaltender russischer Mohn.

Goudberg. 140449. Verwerthung des Inulins im Stoffwechsel bei Ernährungskuren.

Grumme. 140616. Behandlung der Cholelithiasis mit Rettigsaft. 140617: Möglichkeit, den Fettgehalt der Milch zu steigern.

Hanzawa u. Iwazaki. 140814. Verfälschungsfrage vom japanischen Thee in Amerika. (Japanisch.)

Hellmer. 140987. Therapie der Kephhalgie [mit Phenacodin].

Helmholz. 140995-140996. Epithelial proliferations of skin and mucous membranes. Chondroma. [Dyes, Sudan III, Scarlet R.]

Hilbert. 141168. Pilzvergiftungen.

Holmes. 141349. *Lathyrus sativus*, poisonous action.

Hübener. 141423. Giftigkeit der Meerzwiebel (*Bulbus scillae*).

Impens. 141481. Wirkung des Cotoins und ähnlicher Stoffe. 141479: Cymarin, das wirksame Prinzip von *Apocynum cannabinum* und *Apocynum androsaemifolium*.

Jacoby. QR 6886. Ricin, Abrin und Crotin und deren Antitoxine.

Januschke. 141606. Entzündungshemmung.

John. 141675. Dermatitis nach Teakholzbearbeitung.

- Joseph & Meltzer.** 141714. Convulsant action of acid fuchsin (Abel and Barbour) in cardiectomized frogs.
- Kakowski.** 141770. Diätetik.
- Kanngiesser.** 141801. Wirkung einzelner Arzneimitteln.
- Kravkov.** 142228. *Polygonum Hydropiper* bei inneren Blutungen. (Russ.)
- Kühl.** 142323. Käsevergiftungen.
- Lassablière et Richet.** QR 7046. Immunité élémentaire après injections péritonéales.
- Leersum, van.** 142583. *Polygonum aviculare* L. ein Volksheilmittel gegen Diabetes mellitus. (Holländisch.)
- Lehbert.** 142589. Heidelbeere und Rauschbeere.
- Lewin.** 142736. *Catotropis procera*. Ein neues digitalisartig wirkendes Herzmittel.
- Lindemann.** 142818. Wehenmittel.
- Lippmann.** 142843. Vergiftung durch Curcassüsse.
- Loewy.** 142932. Wirkungen des Bürgerschen Secalysats.
- Lurje.** 143027. Medikamentöse Therapie der Lungentuberkulose. [Gua-jakilarisen.]
- Macaluso.** 143058. L'aglina Zoia nella cura della tubercolosi.
- Manujlov.** 143251. Zur Therapie maligner Geschwülste. Antimeristin, Cancroidin O. Schmidt. (Russ.)
- Margulies.** 143312. Doyen's Mykolyisin. (Russ.)
- Michajlovskij.** 143647. *Laminaria saccharina*. (Russ.)
- Macht** 143108. Convulsant action of some sulphonated dyes.
- Möller.** 143729. *Lignum nephriticum*.
- Neugebauer.** 144027. Anwendung der Ebagapräparate in der Dermatologie.
- Nestler.** 143999. Hautreizende Wirkung des roten Hartriegels und der Kornelkirsche.
- Odstrčil.** 144164. Purpurexanthem nach *Balsamum Copaivae*.
- Paehtner.** 144319. Verwendung von Malzkeimen als Futtermittel und zu Heilzwecken.
- Piccardi.** 144595. L'antileproletere metilico dell'olio di Chaulmoogra nella cura della lepra.
- Popielski.** QR 7430. Ungerinnbarkeit des Blutes und Pepton Witte.
- Riess.** 145088. Die Gujacoltherapie mit Haemol und Arsen.
- Salant.** 145458. The pharmacology of oil of *Chenopodium*.
- Sambalino.** 145497. Il "Pilolo" in ginecologia.
- Schoenborn.** 145749. Ein neues Sennapräparat.
- Scholl.** 145760. Wirkung von *Rhizoma Veratri* auf die motorische Tätigkeit der Wiederkäuermägen.
- Simon.** 146076. Palmolinvergiftung.
- Spangler.** QR 7737. The crotalin treatment of epilepsy. Chemical composition of snake venom.
- Spasskij.** 136228. March-tea. (Russ.)
- Standfuss.** 146267. Bekämpfung der Kalberruhr mittels Yoghurt.
- Stöckl.** 146382. Wacholderbeeren und ihr Einfluss auf die Mägen der Wiederkäufer.
- Strubell.** 146453. Anwendung der Convallaria [Kardiotonin] in der Herztherapie.
- Thoms.** 146658. Ceje-Öl.
- Valenti.** 146902. Ipertermia sperimentale da sostanze coloranti.
- Zausajlov.** 147620. Zitronensaft. (Russ.)

9195 ANAESTHETICS.

General.

- Alexander u. Cserna.** 137029. Einfluss der Narkose auf den Gaswechsel des Gehirns.
- Battelli u. Stern.** 137469. Einfluss der Anaesthetica auf die Oxydone.
- Bigdenbach.** QR 6310. Einfluss der Narkotika auf die Immunität. Theorien der Narkose.
- Bottazzi** 138009; **Prampolini** 144793. La narcosi.
- Brunn** 138152; **Grunert** 140626. Allgemeinarkose.
- Ceccherelli** 138490; **Schiassi** 145640; **Volta** 147095. Anesthesia.

Choquard. 138596. Untersuchungen über die Narkose lipoidreicher und lipoidarmer Gewebe gleicher Art.

Crile & Menten. 138829. Comparison of anesthesia in plants possessing a motor mechanism and in animals.

Davis. 138948. Effect of narcosis upon the body temperature.

Domenichini. 139153. Per la retto-eteronarcosi sperimentale.

Drzewina et Bohn. 139226. Anoxybiose et anesthésie.

Ellinger 139415; **Loewe** 142922; **Thörner** 146639. Theorie der Narkose.

Finsterer. 139737. Bedeutung der Anästhesie für den Verlauf der Laparotomien.

Fuchs. 140051. Narkose und Anästhesie bei Geburten.

Fühner. 140057. Gegenseitige Löslichkeitsbeeinflussung der Narkotika. 140060; **Kochmann** 142091; **Woker** 147500. Mischnarkose.

Gundrum. 140675. Post-anaesthetic acidosis.

Härtel u. Keppler. 140731. Kulenkampff'sche Anästhesie des Plexus brachialis.

Hamburger. 140781. Wirkung chlorierter Narkotika auf den Eiweissumsatz.

Hecht u. Nobel. 140924. Elektrokardiographische Studien über Narkose.

Hoffmann. 141314. Die modernen Anästhesieverfahren.

Hofmann. 141331. Anästhesie und Anästhetica.

Kisch 141981; **Lozinskij** 142089 (Russ.); **Tilling** 146688 (Russ.); **Traube** 146750, 146752, 146753, 146754. Narkose.

Koch & McLean. 142082. Relation of the phosphatids to Overton and Meyer's theory of narcosis.

Lillie. 142811. Antagonism between salts and anaesthetics. 142813: Correlation between the anti-stimulating and the anti-cytolytic action of anesthetics.

Loeb et alii. 142895. Einfluss der anaesthetica auf die Potentialdifferenz an der Oberfläche pflanzlicher und tierischer Gewebe. 142897; **Winterstein** 147467: Narkose und Sauerstoffverbrauch.

Mansfeld u. Lipták. 143244. Quantitative Änderung der Hirnlipoide während der extrauterinen Entwicklung.

Nicloux. 144060. Mode of action of anaesthetics.

Oppermann. 144248. Kohlenhydratstoffwechsel in der Narkose.

Osterhout. 144285, 144286. The effect of anaesthetics on permeability.

Peterson 144528A; **Strube** 146451. Inhalationsnarkose.

Smith. 146139. Zusammenhang zwischen Bronchitis nach Äthernarkose und den Oxydationsprodukten des Äthers.

Sprengel. 146247. Die Wahl des Narcoticums bei Operationen in der Bauchhöhle.

Traube. 146752. Theorie des Haftdrucks und Lipoidtheorie.

Vámosy. 146925. Lipotropie der basischen Narkotika. (Ungarisch.)

Wolff. 147516. Untersuchungen am Atemzentrum über Synergismus von Giften.

Zaaijer. 147586. Nasale Überdrucknarkose.

ADALIN.

Airila. 137001. Zwei bromsubstituierte Acidylcarbamide: das Bromural und das Adalin.

Baderna. 137285. L'adalina nella cura della pertosse.

Bisch. 137815. Adalin und seine Anwendung bei Haustieren.

Lube 142992; **Mohr** 143737; **Pado-vani** 144316-144317; **Siebelt** 146030. Adalin [Bromdiäthylidiacetylarnstoff], ein neues Hypnoticum.

Ponomarev. 144741. Einfluss von Adalin auf die Blutzirkulation. (Russ.)

Suga. 146485. Vergleichende Studien über die hypnotische Wirkung und intravitale Zersetzung von Neuronal, Bromural und Adalin. (Japanisch.)

ALYPIN.

Impens. 141480. Dosierung des Alypin.

Proskauer. 144819. Plötzlicher Tod nach Lokalanästhesie mit Alypin.

Schröder. 145787. Toxikologie des Alpins.

Seifert 145925; **Trauner** 146755; **Zamponi** 147599. Alpin.

CHLOROFORM.

Bolaffio. 137931. La tolleranza al cloroformio nel parto.

Brackel. 138036. Die akute gelbe Lebertrophie im Anschluss an die überstandene Chloroformnarkose. Deletäre Spätwirkung des Chloroformes.

Calandra. 138330. L'azione del chloroformio sui bambini elmintiaci.

Ditz. 139115. Chloroform. (Russ.)

Fischler. 139791. Rolle des Chloroforms bei Narkosenspätöd.

Hildebrandt. 141170. Chloroformnarkose und Leberkrankheiten.

Kimoto. 141950. Erbrechen nach Chloroformnarkose. (Japanisch.)

Kochmann. 142087. Chloroform- und Aethernarkose, Wert von Narkoseapparaten und die Unterstützung der Inhalationsnarkose durch Morphin, Skopolamin und einige Schlafmittel.

Labadessa. 142394. L'anestesia cloroformica nella tubercolosi.

Mosiman & Whipple. 143820. Chloroform poisoning. Resistance of the pigeon, frog and terrapin to late chloroform poisoning.

Oliva. 144209. Einfluss der Chloroform-, Aether- und Misch-Narkose auf die physikalisch-chemische Beschaffenheit des Blutes.

Ottow. 141305. Symptomatologie des Chloroformtodes.

Perussia. 144499, 144502. Pretesa azione sterilizzante in vivo del cloroformio nel tifo.

Ponomarev. 144740. Spätere Komplikationen nach der Chloroformnarkose. (Russ.)

Tomaselli. 146719. Il massaggio diretto del cuore nelle sincopi cloroformiche.

Whipple. 147364. Pregnancy and chloroform anaesthesia. A study of the maternal, placental, and fetal tissues. 147365; Insusceptibility of pups to chloroform during the first three weeks of life.

Whipple & Sperry. 147367. Chloroform poisoning. Liver necrosis and repair.

ETHER.

Cunningham. 138856. Allgemein-narkose. Rectale Aetherisation.

Dialti. 139059. Anestesia coll'etere "a gocce" e complicanze polmonari

King et alii. 141957. Ether glycosuria.

Kisch. 141983. Aethertropfnarkosen nach vorheriger Injektion von Pantopon-Atropinschwefelsäure.

Mathews. 143409. Action of ether on an anaerobic animal tissue.

Meltzer. 143526. Magnesium und Äther bei Operationen.

——— u. **Auer.** 143528. Anästhetische und lähmende Wirkung von Magnesium, unterstützt durch Äther. (Vorl. Mitt.) 1. Die Wirkung von Magnesiumsulfat und Äther bei Tieren.

Morone. 143807. Anestesia per mezzo di iniezioni di etere.

Pasetti. 144402. L'eterofovia.

Ross & Hawk. 145286. Metabolic influence of ether anaesthesia.

Smith. 146139. Zusammenhang zwischen Bronchitis nach Äthernarkose und den Oxydationsprodukten des Äthers.

Sollieri. 146171. Anestesia eterica mista.

ETHYL CHLORIDE.

Neumann-Kneucker. 144041. Chloräthylrausch in der Zahnchirurgie und in der Zahnheilkunde. 144042: Kälteleitungsanästhesie am Nervus mentalis.

HEDONAL.

Beresnegowsky. 137624. Die intra-venöse Hedonalnarkose.

Dmitriev. 139127 (Russ.); **Firfarov** 139754; **Rydnik** 145412; **Sokolov** 146164. Hedonal.

Sonkevič. 145960. Hedonal and Chloroform. (Russ.)

LUMINAL.

Benedek. 137588. Behandlung der Schlaflosigkeit mit Luminal. (Phenyläthylmalonylureum)

Deist 138986; **Hartung** 140858; **Kleibelsberg** 142002; **Linguerri** e **Valenti** 142830; **Noehte** 144107; **Sanguinetti** 145510. Luminale.

Frankhauser. 139927. Wirkung des Luminals auf epileptische Anfälle mit graphischer Darstellung der Fälle.

MAGNESIUM.

Henderson. 141003. Anaesthesia by the intracerebral injection of magnesium chloride.

Mansfeld u. **Bosányi** 143242 (Ungar.); **Schütz** 145815. Wesen der Magnesiumnarkose.

Meltzer. 143526, 143528. Die anästhetische und lähmende Wirkung von Magnesium, unterstützt durch Äther.

NITROUS OXIDE.

Ambard et Martel. 137069. Anesthésie prolongée par le protoxyde d'azote.

Embley. 139439. The anaesthesia of nitrous oxide and ether with oxygen.

Bock. 137878. Wirkung des Stickstoffoxyduls bei hohen Drucken.

Zweifel. 147725. Versuche mit Lachgas-Sauerstoff-Narkose.

SCOPOLAMINE.

Kümmell. 142328. Skopolamin als Narkotikum.

Mueller. 143862. Morphiumentwöhnung mit Scopolamin?

Straub. 146422. Zersetzung und Konservierung von Scopolaminlösungen.

Trendelenburg. 146758. Pharmakologische Prüfung des Schwefelsäureesters des Scopolamins.

SCOPOLAMINE—MORPHINE.

Bolognesi 137939; **Bürgi** 138218; **Fedorov** 139644 (Russ.); **Johansen** 141671 (Russ.); **Heimberger** 140993; **Hölder** 141292; **Mehlhorn** 143497; **Nentwig** 143992; **Putiatina** 144861 (Russ.). Die Pantopon-Skopolaminnarkose.

Hinterstoisser. 141213. Postoperative Morphiumpoisonung. (Zu den Gefahren der kombinierten Narkose.)

Minz. 143702. Scopolamine-Pantopon-Ether. (Russ.)

Reichel. 144987. Erfahrungen mit dem Skopolaminindämmerschlaf in Verbindung mit Morphin, Pantopon und Narkophin.

Straub. 146421. Gefährlichkeit der Kombination von Morphin mit allgemeiner Narkose und mit Schlafmitteln.

VARIOUS.

Beresnegowsky. 137623. Intravenöse Isoprallnarkose.

Bogdanov. 137912. Allgemeine Anaesthesia der Hunde. Chloroform, Chloral and Urethan. (Russ.)

Cappi. 138391. Azione del veronal nell'insonnia nervosa.

Carlinfanti. 138406. Alcuni estratti narcotici.

Dialti. 139061. La pressione arteriosa nell'anestesia generale eterea e cloroformica.

Ferrux. 139692. Veronidia.

Fraczkiewicz. 139887. Algocratine.

Herzberg. 141100. Aponal.

Januschke u. **Inaba**. 141609. Physikalisch-chemische Wirkungsbedingungen des Broms im Organismus und ein Vergleich der Wirkung anorganischer und organischer Brompräparate.

Jona. 141694. Reazioni differenziali tra cloralio e cloroformio.

Kalichmann. 141777. Narkotische Wirkungen verschiedener *Hyoscyamus*-präparate.

Kawasoye. 141880. Anatomische Veränderungen an den Bauch- und Brustorganen von Tieren nach intraperitonealer Kampferölinjektion.

Lemberger. 142615. Alkoholnarkose von Fröschen.

Oliva. 144209. Einfluss der Chloroform-, Äther- und Misch-Narkose auf die physikalisch-chemische Beschaffenheit des Blutes.

Ortali. 144269. Collasso grave da stovaina.

Regnier et **Tiffeneau**. 144974. Chloraloses mono- et bidéchlorés.

Verworn. 146983. Narcosis.

Insufflation Anaesthesia.

Alessandri. 137027. La narcosi per insufflazione intratracheale.

Intravenous Anaesthesia.

Beresnegowsky. 137623. Intravenöse Isopralnarkose.

Evstifeeva. 139545. Intravenöse Aethernarkose. (Russ.)

Graef. 140461. Intravenöse Aether- und Isopral-Aether-Narkosen.

Keppler u. Breslauer. 141924. Zur intravenösen Narkose.

Nasseti. 143963. Anestesia regionale endovasale.

Rectal Anaesthesia.

Cunningham. 138856. Rectale Aetherisation.

Dupont et Gautrelet. 139279. De l'anesthésie générale par voie rectale à l'aide de mélanges titrés d'air et de chloroforme ou de vapeurs de chlorure d'éthyle.

Federici 139642; **Prampolini** 144792. Eteronarcosi rettale.

Spinal Anaesthesia.

Acconci 136937; **Guaccero** 140633. La rachianestesia tropococainica.

Ambrosini 137076; **Senise** 145058. L'anestesia sacrale.

Andrei 137100; **Caforio** 138326; **Matteini** 143421; **Tenani** 146583-146584. La rachinovocainizzazione.

Artom e Agnese. 137180. Rachianestesia novocaino-adrenalinaica.

Bergmann 137651 (Russ.); **Cuny** 138859; **Mulitanovskij** 143898 (Russ.) Lumbalanästhesie.

Bökelmann. 137894. Wirkung der Spinalnarkose bei tabischen Visceral-krisen.

Consoli. 138741. L'anestesia midolare stovainica.

Egidi. 139345. La rachianestesia generale.

Giacomelli 140287-140288; **Santucci** 145516; **Spinelli** 146242; **Tenani** 146583-146585. Rachianalgesia.

Henderson. 141008. Vergleich der unmittelbaren und Nach-Wirkungen der Spinal- und Lokalanästhesie mit denen der Inhalationsanästhesie hinsichtlich des Shocks und psychischen Shocks.

Marjančik. 143335. Tropokokain lumbalanästhesie. (Russ.)

Muroya. 143916. Novokain bei Paravertebralinjektion.

Nicosia. 144073. Anestesia midolare.

Ortali. 144270. Paralisi da rachistovainizzazione.

Roncaglia. 145241-145242. Anestesia lombare.

Extradural Anaesthesia.

Bleek 137811; **Läwen** 142414. Extraduralanästhesie.

Burzagli. 138276. Le iniezioni medicamentose sotto-aracnoidee di sostanze diverse dai sieri.

Local Anaesthesia.

Berdjaev 137617 (Russ.); **Braun** 138054; **Ceccherelli** 138495; **Halm** 140754; **Hirschel** 141236; **Kochmann** 142090; **Stella** 146313; **Vaeth** 146896; **Vrijhoef** 147109 (Dutch); **Wettstein** 147360. Local anaesthesia.

Buchmann. 138189. Allgemeine lokale Anästhesie mit Pantopon „Roche“ und Kokain.

Contino. 138746. Anestesia ocular mediante l'introduzione elettrolitica degli anodini.

Filippi. 139719. Anestesia locale prodotta da alcuni sali complessi di chinina.

Friteau. 140017. I nervi sensitivi della regione gengivodentale nei loro rapporti con l'anestesia regionale.

Hobelmann 141255. Das Lokal anaesthetikum Thymacetol.

Polland. 144728. Erfahrungen über Lokalanästhesie mit Eusemin.

Schmid 145701; **Zorn** 147689. Wirkungen von Kombinationen aus der Gruppe der Lokalanästhetica.

Tocco. 146704. Il mesonal come anestetico locale in odontoiatria.

Intramuscular Anaesthesia.

Bernardini 137673; **Lay** 142555. Le iniezioni intramuscolari di etere nella anestesia generale.

Mensa. 143540. Narcosi per iniezioni intramuscolari di etere e di cloroformio.

COCAINE.

Braun. 138053. Potenzierung der örtlichen Novokainwirkung durch Kaliumsulfat.

Gaza. 140190. Gewebsnekrose und arterielle Arrosionsblutung nach Anwendung alter Novokainlösungen zur Infiltrationsanästhesie.

Muroya. 143916. Novokain bei Paravertebralinjektion.

ERRATUM IN TENTH ANNUAL ISSUE.

p. 92, entry 115804, add registration number 7932.

p. 828, first entry under 7932, add serial number 115804.

ERRATA IN TWELFTH ANNUAL ISSUE.

<i>p. 202 2nd col. l 2 from top</i>	} <i>for 9190 read 9180.</i>
<i>p. 226 1st col. l 4 from top</i>	
<i>p. 389 2nd col. l 27 from top</i>	

QR
SERUM PHYSIOLOGY.



I

SCHEDULE

OF

CLASSIFICATION

(QR) SERUM PHYSIOLOGY

This Section is common to the two volumes
(Q) Physiology and (R) Bacteriology.

Immunity.

- 3200 General, including periodicals, general treatises, text books, bibliographies, addresses and lectures dealing with immunity and infection only.

NATURAL IMMUNITY.

- 3250 Natural Immunity. Inherited Immunity.
 3300 Immunisation—General Principles and Methods.
 3350 Natural Immunisation—Active and Passive.
 3360 Resistance and susceptibility.
 3370 Influence of environment.
 3380 Characters and constitution of normal cells and body fluids.

ARTIFICIAL IMMUNITY.

- 3400 Artificial Immunisation—Curative and Preventive.
 3420 Immunisation by Bacteria, etc., and their products (Vaccines and Toxins).
 3440 Immunisation by chemical or physical substances (excluding extracts or secretions of organs), e.g., specific chemotherapy, X rays, etc.
 3460 Immunisation by Serum and Antitoxins.
 3470 Interaction of toxins and antitoxins.
 3480 Immunisation by secretions and extracts of organs.
 3485 Phenomena accompanying infection. General.
 3490 Diapedesis and inflammation.
 3495 Toxins and aggressins in relation to infection and immunity.

Immunität.

Allgemeines, einschl. Periodica, allgemeine Abhandlungen, Lehrbücher, Bibliographien, Festreden und Vorträge, die sich nur mit Immunität und Infektion befassen.

NATÜRLICHE IMMUNITÄT.

- Natürliche Immunität. Vererbte Immunität.
 Immunisierung—Allgemeine Prinzipien und Methoden.
 Natürliche Immunisierung—Aktive und passive.
 Resistenz und Empfänglichkeit
 Einfluss der Umgebung
 Charaktere und Constitution normaler Zellen und Körperflüssigkeiten.

KÜNSTLICHE IMMUNITÄT.

- Künstliche Immunisierung—Therapeutische und prophylaktische.
 Immunisierung mittels Bakterien etc. und ihrer Produkte (Pockenlymphe und Toxine).
 Immunisierung mittels chemischer oder physischer Substanzen (ausschl. Organextrakte oder -sekrete, z. B. spezifische Chemotherapie, X Strahlen etc.
 Immunisierung mittels Serum und Antitoxine.
 Wechselwirkung zwischen Toxine und Antitoxine.
 Immunisierung mittels Organsekrete und -extrakte.
 Begleiterscheinungen der Infektion. Allgemeines.
 Diapedesis und Entzündung.
 Toxine und Aggressine in Beziehung zur Infektion und Immunität.

Immunité.

- 3200 Généralités, y compris les périodiques, traités généraux, manuels, bibliographies, discours et cours se rapportant seulement à l'immunité et à l'infection.

IMMUNITÉ NATURELLE.

- 3250 Immunité naturelle. Immunité héréditaire.
 3300 Immunisation—principes généraux et méthodes.
 3350 Immunisation naturelle—active et passive.
 3360 Résistance et susceptibilité.
 3370 Influence du milieu.
 3380 Caractères et constitution des cellules et des fluides du corps normaux.

IMMUNITÉ ARTIFICIELLE.

- 3400 Immunisation artificielle—curative et préventive.
 3420 Immunisation par les bactéries, etc., et leurs produits (vacccines et toxines).
 3440 Immunisation par les substances chimiques ou physiques (à l'exclusion des extraits ou sécrétions d'organe), ex. chimiothérapie spécifique, les rayons X, etc.
 3460 Immunisation par le sérum et les antitoxines.
 3470 Action réciproque des toxines et des antitoxines.
 3480 Immunisation par les sécrétions et les extraits d'organe.
 3485 Phénomènes qui accompagnent l'infection. Généralités.
 3490 Diapédèse et inflammation.
 3495 Les toxines et les agressines dans leurs rapports avec l'infection et l'immunité.

Immunità.

- Generalità, compresi i periodici, trattati generali, manuali, bibliografie, discorsi, e letture riferentisi soltanto all'immunità ed all'infezione.

IMMUNITÀ NATURALE.

- Immunità naturale. Immunità ereditaria.
 Immunizzazione—principi e metodi generali.
 Immunizzazione naturale—attiva e passiva.
 Resistenza e suscettibilità.
 Influenza dell'ambiente.
 Caratteri e costituzione delle cellule e dei fluidi del corpo normali.

IMMUNITÀ ARTIFICIALE.

- Immunizzazione artificiale—curativa e preventiva.
 Immunizzazione per mezzo dei batteri, etc., e dei loro prodotti (vaccine e tossine).
 Immunizzazione per mezzo di sostanze chimiche o fisiche (esclusi gli estratti o le secrezioni di organi), p. es. chemoterapia specifica, i raggi X, etc.
 Immunizzazione per mezzo di sieri ed antitossine.
 Azioni che si manifestano fra tossine ed antitossine.
 Immunizzazione per mezzo di secrezioni ed estratti di organi.
 Fenomeni che accompagnano l'infezione. Generalità.
 Diapedese ed infiammazione.
 Tossine ed aggressine in rapporto all'infezione ed all'immunità.

3500	Phenomena accompanying immunisation. General.	Begleiterscheinungen der Immunisierung. Allgemeines.
3530	Origin, constitution and distribution of antibodies in general.	Ursprung, Constitution und Verteilung der Antikörper im allgemeinen.
3540	Anaphylaxis. Hypersensibility.	Anaphylaxe. Überempfindlichkeit.
3550	Leucocytosis.	Leukocytose.
3570	Phagocytosis.	Phagocytose.
3590	Leucolysis.	Leukolyse.
3620	Chemotaxis.	Chemotaxis.
3650	Agglutination and agglutinins.	Agglutination und Agglutinine.
3700	Bacteriolysis and lysins.	Bakteriolyse und Lysine.
3750	Haemolysis and haemolysins.	Hämolyse und Hämolsine.
3760	Precipitation and precipitins.	Präzipitation und Präzipitine.
3800	Complement, complement fixation and complement deviation.	Komplement, Komplementfixierung und -ablenkung.
3810	Interaction of antibody and antigen.	Wechselwirkung zwischen Antikörper und Antigen.
3820	Opsonins and Opsonic Action.	Opsonine und opsonische Wirkung.
3850	Cytolysis and Cytotoxic Action.	Cytolyse und cytotoxische Wirkung.
3910	Other Serum reactions, <i>e.g.</i> , meiotagmic, tryptic and antitryptic, ferment and antiferment, etc.	Sonstige Serumreaktionen z. B. meiotagmische, tryptische und antitryptische, Ferment und Antiferment etc.
3930	Analogous reactions produced by animal and vegetable substances, <i>e.g.</i> , foods, drugs, ricin, snake venoms, toxic sera, etc.	Analoge, durch Tier- und Pflanzenstoffe, z. B. Nahrungsmittel, Arzneien, Rizin, Schlangengifte, toxische Sera etc. herbeigeführte Reaktionen.
3940	Analogous reactions produced by animal parasites, <i>e.g.</i> , worms, protozoa.	Analoge, durch tierische Schmarotzer, z. B. Würmer, Protozoen herbeigeführte Reaktionen.
3950	Analogous reactions produced by Chemical or Physical Agents.	Analoge, durch chemische oder physikalische Agentien herbeigeführte Reaktionen.

- | | | |
|------|--|--|
| 3500 | Phénomènes qui accompagnent l'immunisation. Généralités. | Fenomeni che accompagnano l'immunizzazione. Generalità. |
| 3530 | Origine, constitution et distribution des anticorps en général. | Origine, costituzione e distribuzione degl'anticorpi in generale. |
| 3540 | Anaphylaxie. Hypersensibilité. | Anafilassi. Ipersensibilità. |
| 3550 | Leucocytose. | Leucocitosi. |
| 3570 | Phagocytose. | Fagocitosi. |
| 3590 | Leucolyse. | Leucolisi. |
| 3620 | Chimiotaxie. | Chemotassi. |
| 3650 | Agglutination et agglutinines. | Agglutinazione ed agglutinine. |
| 3700 | Bactériolyse et lysines. | Batterioli e lisine. |
| 3750 | Hémolyse et hémolysines. | Emolisi ed emolisine. |
| 3760 | Précipitation et précipitines. | Precipitazione e precipitine. |
| 3800 | Complément, fixation et déviation du complément. | Complemento, fissazione e deviazione del complemento. |
| 3810 | Action réciproque de l'anticorps et de l'antigène. | Azioni che si manifestano fra anticorpo e antigene. |
| 3820 | Opsonines et action opsonique. | Opsonine ed azione opsonica. |
| 3850 | Cytolyse et action cytotoxique. | Citolisi ed azione citotossica. |
| 3910 | Autres réactions du sérum, <i>ex.</i> méio-stagmiques, tryptiques et antitryptiques, ferment et antiferment. | Altre reazioni di sieri, <i>p. es.</i> meio-stagmiche, triptiche ed antitriptiche, fermento ed antifermento, etc. |
| 3930 | Réactions analogues dues aux substances animales et végétales, <i>ex.</i> aliments, médicaments, ricine, venins de serpents, sérums toxiques, etc. | Reazioni analoghe dovute a sostanze animali e vegetali, <i>p. es.</i> alimenti, farmaci, ricino, veleno di serpenti, sieri tossici, etc. |
| 3940 | Réactions analogues dues aux parasites, animaux, <i>ex.</i> vers, protozoaires. | Reazioni analoghe dovute a parassiti animali, <i>p. es.</i> vermi, protozoi. |
| 3950 | Réactions analogues dues aux agents chimiques ou physiques. | Reazioni analoghe dovute ad agenti chimici o fisici. |



QR

SERUM PHYSIOLOGY.

This section is denoted by the registration letters QR and is common to the
volumes Q (Physiology) and R (Bacteriology).

Abba, F. Sulla necessità della vaccinazione. *Riforma Med.* Napoli **28** 1912 (865-867). [3400]. 6122A

Abderhalden, Emil. Serologische Diagnostik von Organveränderungen. Vortrag. D. med. Wochenschr. Leipzig **39** 1913 (2391-2394). [3910 Q 5430 1240]. 6123

———— Die Diagnose der Schwangerschaft mittels des Dialysierverfahrens und der optischen Methode. Verh. D. Ges. Gynäk. Leipzig **15** (1913) Tl 2 1914 (269-273): Monatschr. Geburtsh. Berlin **38** 1913 (24-27). [3910]. 6124

———— Ueber Serumfermentwirkung bei Schwangeren und Tumorkranken. Bemerkungen zu der Arbeit von Paul Lindig in No. 6 dieser Wochenschr. Münchener med. Wochenschr. **60** 1913 (411-413). [3910 Q 9160 0484]. 6125

———— Zur Frage der Spezifität der Schutzfermente. Münchener med. Wochenschr. **60** 1913 (462-464). [3910 Q 1240]. 6126

———— Ueber die diagnostische Bedeutung des Nachweises von auf blutfremde Stoffe eingestellten Fermenten. Münchener med. Wochenschr. **60** 1913 (1385-1389). [3910 Q 1240 0235]. 6127

(QR-4131)

Abderhalden, Emil. Weiterer Beitrag zur Frage nach dem Einfluss des Blutgehaltes der Substrate auf das Ergebnis der Prüfung auf spezifisch eingestellte Abwehrfermente mittels des Dialysierverfahrens. Münchener med. Wochenschr. **60** 1913 (2774-2776). [3910 Q 1240]. 6128

———— Abwehrfermente des tierischen Organismus gegen körper-, blut-, plasma- und zellfremde Stoffe, ihr Nachweis und ihre diagnostische Bedeutung zur Prüfung der Funktion der einzelnen Organe. 2. verm. Aufl. Berlin (J. Springer) 1913 (XII+199 m. 1 Taf.). 22 cm. 5,60 M.; 3. verm. Aufl. *ib.* (XV+229 m. 1 Taf.). 22 cm. Geb. 6,80 M. [3910 Q 1240 0235 1000]. 6129

———— und **Fodor, Andor.** Ueber Abwehrfermente im Blutserum Schwangerer und Wöchnerinnen, die auf Milhzucker eingestellt sind. Münchener med. Wochenschr. **60** 1913 (1880). [3910 Q 1240]. 6130

———— und **Schiff, Erwin.** Versuche über die Geschwindigkeit des Auftretens von Abwehrfermenten nach wiederholter Einführung des plasmafremden Substrates. 1. Mitt. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **87** 1913 (225-230). [3910 Q 1240 9140]. 6131

- Abderhalden, Emil und Schiff, Erwin.** Weiterer Beitrag zur Kenntnis der Spezifität der Abwehrfermente. Das Verhalten des Blutserums schwangerer Kaninchen gegenüber verschiedenen Organen. *Münchener med. Wochenschr.* 60 1913 (1923-1924). [3910]. 6132
- und **Weil, Arthnr.** Beitrag zur Kenntnis der Fehlerquellen des Dialysierverfahrens bei serologischen Untersuchungen. Ueber den Einfluss des Blutgehaltes der Organe. *Münchener med. Wochenschr.* 60 1913 (1703-1704). [3910]. 6133
- **v. Freund, R.**
- Abel, John J[acob] and Macht, David I.** Two crystalline pharmacological agents obtained from the tropical toad, *Bufo agui.* *J. Pharm. Exp. Ther.* Baltimore 3 1912 (319-377 with ff. tables). [3930 Q 7225]. 6134
- Abelin, S. und Stiner, O.** Die Einwirkung des ultravioletten Lichtes auf das Komplement des Meerschweinchenserums. *Zs. Immunforsch Jena Orig.* 19 1913 (1-8). [3440 R 0320]. 6135
- **v. Stiner, O.**
- Abelous, J. E. et Bardier, E.** Sur le mécanisme de l'anaphylaxie. *Paris C. R. Acad. sci.* 154 1912 (829-830); Production immédiate du choc anaphylactique sans injection préalable d'antigène: *l.c.* (1529-1530). [3540 Q 9100]. 6136
- Abramow, S. und Mischennikow, S.** Ueber die Entgiftung bakterieller Toxine durch Adrenalin. *Zs. Immunforsch Jena Orig.* 20 1913 (253-259). [3480 Q 7813 R 4310 4800]. 6137
- [Abulov, S. S.] Абуловъ, С. С.** Къ вопросу о леченіи перелойныхъ заболѣваній противугонokokковой сыпovоткой. [Zur Therapie der Gonokokken-erkrankungen mit Antigonokokken-serum.] *Russ. vnač St. Petersburg* 11 1912 (1063-1065). [3420]. 6138
- Achard, Ch. et Flandin, Ch.** Influence de l'espèce animale sur les effets du poison de l'anaphylaxie. *Paris C. R. soc. biol.* 73 1912 (83-84). [3540 Q 9100]. 6138a
- Achard, Ch. et Flandin, Ch.** Diagnostic de l'anaphylaxie humaine par l'épreuve de l'anaphylaxie passive provoquée chez le cobaye. *Paris C. R. soc. biol.* 73 1912 (419-421). [3540]. 6139
- et **Foix, Ch.** Propriétés hémolytiques thermostabiles et propriétés antihémolytiques thermostabiles des sérums normaux pour les globules rouges. *Paris C. R. soc. biol.* 73 1912 (593-595). [3380 3750]. 6140
- — Sur le pouvoir hémolytique thermostabile du sérum normal. *Paris C. R. soc. biol.* 74 1913 (658-660). [3380 3750]. 6141
- Achard, D. L.** Sulla tuberculino-terapia. *Firenze (Tip. Ricci)* 1912 (1-33). [3420]. 6142
- Adamkiewicz, Albert.** Heilung eines vorgeschrittenen Zungenkrebses durch meine Kankroin-Methode. *Arztl. Rdsch. München* 23 1913 (565-566). [3420 Q 0484 R 5940]. 6143
- Ein neuer Erfolg des Kankroins in der Behandlung des Krebses. *Fortschr. Med. Berlin* 31 1913 (212-213). [3480 R 5940]. 6144
- Ueberraschend schnelle Beseitigung eines Krebses des Dickdarmes und der dadurch hervorgerufenen lebensbedrohenden Krankheitserscheinungen durch meine Kankroin-Methode. *Fortschr. Med. Berlin* 31 1913 (845-847). [3420 Q 0484 R 5940]. 6145
- Addis, T.** The bactericidal and hemolytic powers of "paraffin" plasma and of serum. *J. Infect. Dis. Chicago* 10 1912 (200-209 with tables). [3380 Q 5430]. 6146
- Adersen, Vald.** Ueber die angebliche Tetanustoxin neutralisierende Wirkung des Neurins und des Betaïns. *Zs. Immunforsch Jena Orig.* 17 1913 (135-140). [3380 R 4800]. 6147
- [Agapov, V. I. und Uspenskij, N. I.] Агаповъ, В. И. и Успенскій, Н. И.** Лактобациллинъ при дисентеріи у дѣтей. [Laktobazillin bei Kinderdysenterie.] *Moskva Trd. det. vnač.* 20 1912 (144-145). [3420]. 6148
- Agata (D') G.** Sulla deviazione del complemento dei tumori maligni. *Pathologia Genova* 4 1912 (612-616). [3800]. 6149

- Agricola, B[ernhard] und Thies, O[skar].** Zur Kenntniss der sekundären Netzhauttuberkulose. *Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart* (51) N. F. 15 1913 (20-31 m. 1 Taf.). [3420 R 4540 6400]. 6150
- Albahary, J. M.** Sur les toxines tuberculeuses et leurs antitoxines. *Paris C. R. soc. biol.* 74 1913 (175-177). [3420 R 4540]. 6151
- Albert, Henry and Mendenhall, A. M.** Reactions induced by antityphoid vaccination. *Amer. J. Med. Sci. Philadelphia* (N. Ser.) 143 1912 (232-240 with charts, tables). [3420]. 6152
- Alexander, Br.** Meine Behandlungsmethode der Lungentuberkulose mit subcutanen Injektionen von Ol. camphor. officinale Ph. G. *Med. Klinik Berlin* 9 1913 (2144-2146). [3440 Q 9125 R 4540]. 6153
- Allaria, G. B.** Dell'azione della saliva del lattante sul potere HCl fissatore del latte. *Riv. Clin. Pediatr. Firenze* 10 1012 (538-548). [3380]. 6154
- Allegri, Natale.** Un nuovo siero specifico antitifoideo. *Policlinico P. Roma* 19 1912 (1720-1720). [3460]. 6155
- Allen, R. W.** Die Vakzintherapie. Ihre Theorie und praktische Anwendung. Nach der 4. Aufl. des Originals. Deutsch hrsg. v. R. E. S. Krohn. *Dresden u. Leipzig* (Th. Steinkopff) 1914 [1913] (VIII+344) 23 cm. 10 M. [3400 R 4000]. 6156
- Altana, Giuseppe.** La infezione vaccinoaiolosa. *Riv. Igiene San. Pubblica Torino* 23 1912 (436-450). [3420]. 6157
- Altstaed, E[rnst].** Untersuchungen mit Muchschen Partialantigenen am Menschen. *Beitr. Tuberkulose Würzburg SupplBd* 4 1913 (231-275 mit 1 Taf.). [3420 R 4540 0320]. 6158
- Über die praktische Durchführbarkeit der Behandlung Lungenkranker mit Deyke-Muchschen Partialantigenen. *Zs. Balneol. Berlin* 6 1913 (483-484). [3420 R 4540]. 6159
- v. Deycke, G. (QR-4131)
- Alvisi, Ezio.** Di alcune ricerche sulla reazione meiotagminica sul siero dei pellagrosi. *Riv. pellagr. Udine* 12 1912 (177-179). [3910]. 6160
- Amato, (D') V.** Sulla reazione di Wassermann. *Giorn. Ital. Mal. Ven. Milano* 53 1912 (126-129). [3800]. 6161
- Amberg, Samuel and Knox, J. H. Mason jun.** The influence of sodium iodoxybenzoate and sodium cyanide upon an allergic reaction of inflammatory character. [With bibliography.] *J. Pharm Exp. Ther. Baltimore* 3 1912 (223-266 with ff. tables). [3540 Q 9125 9180]. 6162
- Amico (D') V.** La sieroterapia della tubercolosi. *Riv. Med. Milano* 20 1912 (149-151 169-172 214-217). [3460]. 6163
- Andersen, Kristen.** Einige Untersuchungen über die klinische Anwendbarkeit der lokalen Tuberkulinreaktionen. *Beitr. Tuberkulose Würzburg* 26 1913 (93-121). [3540 R 4540]. 6164
- Andersen, C. W. v. Bang, O.**
- Anderson, John F.** Anaphylaxis and its relation to clinical medicine. *Baltimore Bull. Johns Hopkins Hosp.* 21 1910 (218-223). [3540]. 6165
- and **Goldberger, Joseph.** Natural and induced immunity to typhus fever. *J. Infect. Dis. Chicago* 11 1912 (402-410 with tables). [3250 3400 R 4200]. 6167
- Ando, J.** Ueber die antitryptische Wirkung des Serums bei der Anaphylaxie. *Zs. ImmunForsch Jena Orig.* 18 1913 (1-4). [3540]. 6168
- v. Fukuhara, Y.
- Anitschkow, N.** Über die Histogenese der Myokardveränderungen bei einigen Intoxikationen. *Arch. path. Anat. Berlin* 211 1913 (193-237 m. 1 Taf.). [3485 Q 4090 9175 9130 R 4310]. 6169
- [**Antonovskij, A. I.**] Антоновскій, А. И. Къ вопросу о замѣнѣ гемолитическаго индикатора конглютинаціоннымъ и его значеніе для реакціи отклоненія комплемента. [Zur Frage über die Ersetzung des hämolitischen Indikators durch den Kon-

glutinationsindikator und seine Bedeutung für die Komplementablenkungsreaktion.] Nov. medic. St. Petersburg 6 1912 (129-138). [3750 3800]. 6170

Aoki, K. Ueber die Komplementbindungsreaktion und die hämolysehemmende Wirkung des Serums bei Bacillenträgerkaninchen. Zs. Immunforsch. Jena Orig. 19 1913 (354-361). [3750 R 4240 8400 0320]. 6171

——— v. Dold, H.

Aperlo, G. La cobrareaazione di Calmette in talune affezioni chirurgiche. Tumori Roma 2 1912 (97-109). [3930]. 6172

Apolant, H[ugo]. Ueber die Beziehungen der Milz zur aktiven Geschwulstimmunität. Zs. Immunforsch. Jena Orig. 17 1913 (219-232 m. 9 Tab.). [3350 Q 7813 R 5940]. 6173

Appiani, G. Della deviazione del complemento nel colera. Pathologica Genova 4 1912 (57-57). [3800]. 6174

Arbin-Delteil, Nègre, L. et Raynaud, M. Recherches sur les réactions humores des malades atteints de fièvre typhoïde traités par le vaccin de Besredka. Paris C. R. soc. biol. 74 1913 (371-372). [3420 R 4240]. 6176

Arcoleo, E. Sull' anafilassi idatidea. Ospedale Palermo 4 1912 (48-57). [3540]. 6175

Arima, R. Passive Uebertragbarkeit der Diphtherietoxinüberempfindlichkeit durch Diphtherieserum, mit besonderer Berücksichtigung des fermentativen Giftabbaus. Zs. Immunforsch. Jena Orig. 20 1913 (260-272). [3350 R 4310]. 6177

——— und Sakamura, Y. Ueber die Bildung des Bakteriolyins durch Tuberkelbacillen und deren Gifte. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 72 Originale 1913 (389-392). [3420 R 4540]. 6178

——— und Tanaka, M. Die Verminderung der Tuberkelbazillen im strömenden Blute bei der Tuberkulinbehandlung. Zs. Tuberkulose Leipzig 21 1913 (305-309). [3420 R 4540]. 6179

Arinkine, M. v. Tchistovitch.

[Aristovskij, V. M.] Аристовский, В. М. Вліяніе реакцій среды на специфическій цитолізъ. Дисс. на степ. д-ра мед. [Ueber die Beeinflussung der spezifischen Zytolyse durch die Reaktion des Mediums. Diss.] Kazan' 1912 (186); Kazan' Zap. Univ. 79 3-4 1912 (1-168). [3850]. 6180

Arkin, Aaron. The influence of certain oxidizing agents (sodium iodosobenzoate and sodium iodoxybenzoate) on phagocytosis. J. Infect. Dis. Chicago 11 1912 (427-432 with tables). [3570 Q 5290]. 6181

——— r. Rosenow, E. C.

Arloing, J. v. Teissier, J.

Armand-Delille, P. A propos des anaphylatoxines. Paris C. R. soc. biol. 74 1913 (562-563). [3540]. 6182

——— et Launoy, L. A propos des travaux récents de MM. Bernstein et Kaliski sur les hématies formolées. Zs. Immunforsch. Jena Orig. 17 1913 (361-362). [3950 Q 5190 R 0320]. 6183

——— Rist et Vaucher. Valeur comparée de la déviation du complément chez les tuberculeux, avec la tuberculine brute et les antigènes de Calmette. Paris C. R. soc. biol. 74 1913 (791-792). [3800 R 4540]. 6184

Aronson, Hans. Studien über Tubereulin. Arch. Kinderheilk. Stuttgart 60-61 1913 (11-35). [3420 R 4540]. 6185

——— und Sommerfeld, Paul. Weitere Mitteilungen über die Giftigkeit des Harns bei Masern und anderen Infektionskrankheiten. D. med. Wochenschr. Leipzig 39 1913 (455-457). [3485 Q 8307 R 4120 4000]. 6186

Arrhenius, Svante. Applications of physical chemistry to the doctrine of immunity. London Proc. R. Inst. 20 1913 (210-237). [3200]. 6187

Arthus, M. Intoxications venimeuses et intoxication protéique. Paris C. R. Acad. sci. 154 1912 (79-81). [3930 Q 9140]. 6188

——— Anaphylaxie et immunité. Paris C. R. Acad. sci. 154 1912 (1363-1365). [3540]. 6189

Arzt, Leopold und Kerl, Wilhelm. Variolo- und Fleektyphusstudien an den bosnischen Rückwanderern aus dem Balkan. *Wr. Klin. Wochschr.* Wien **26** 1913 (787-795). [3485 R 4080 4200 4035]. 6190

Asch, Paul. Über den diagnostischen und therapeutischen Wert der Sera und Vakzine für die Behandlung gonorrhöischer Erkrankungen. *Referat.* Schmidts Jahrb. ges. Med. Bonn **318** 1913 (337-344); *Strassburger med. Ztg* **10** 1913 (223-231). [3420 3460 Q 4670]. 6191

Ascher, L. v. Mehler, H.

Aschner, Bernhard. Untersuchungen über die Serumfermentreaktion nach Abderhalden. *Berliner klin. Wochenschr.* **50** 1913 (1243-1245). [3910]. 6192

Ascoli, Alberto. La termo-precipitina e le sue applicazioni. *Attual. Med. Milano* **1** 1912 (fasc. 4° 28-39); *Gazz. Osp. Clin. Milano* **23** 1912 (479-479); *Policlinico P. Roma* **19** 1912 (608-608). [3910]. 6193

————— *Reazioni biologiche.* *Biochim. Milano* **4** 1912 (28-41). [3200]. 6194

————— *La precipitina nel mal rosso.* *Biochim. Milano* **4** 1912 (223-236); *Clinica Veter. Milano* **35** 1912 (812-821). [3760]. 6195

————— *Reazioni biologiche applicate all'igiene veterinaria.* *Milano Atti Soc. Biochim.* **1** 1912 (49-62). [3200]. 6196

————— *Apparecchio automatico per la reazione zonale.* *Milano Atti Soc. Biochim.* **1** 1912 (159-161). [3910 R 0350]. 6197

————— *Antiblastina e precipitina del carbonchio ematico.* *Milano Atti Soc. Biochim.* **1** 1912 (167-168); *Biochimica Milano* **4** 1912 (179-180). [3760]. 6198

————— *La reazione della termo-precipitina come metodo di sierodiagnosi.* *Policlinico P. Roma* **1912** (192-193). [3910]. 6199

————— *Ergebnisse und Ausblicke der Thermopraecipitinreaktion.* *Arch. path. Anat. Berlin* **213** 1913 (181-233). [3910 R 0320]. 6199A

Ascoli, M[aurizio]. Zur Meio-stagminreaktion. Bemerkungen zu der Arbeit von Prinzing „Ueber Meio-stagminversuche bei Typhus.“ *Zs. Immunforschg Jena Orig.* **18** 1913 (223-226). [3910 R 4240 0320]. 6199B

————— *Sierodiagnosi allergica.* *Catania Boll. Accad. Gioenia (fasc. 24 13-18); Pathologica Genova* **4** 1912 (641-643). [3540]. 6200

————— *e Izar, G. Parepsine e parepsotossine.* *Catania Boll. Accad. Gioenia* **1912** fasc. 20 e 21 (26-26). [3910]. 6201

Aubry, Ludwig. Ueber das Verhalten der Serumweißkörper gegen Trypsin. *Diss. München (R. Müller & Steinicke)* 1913 (33). 22 cm. [3910 Q 1010 1240 7530]. 6202

————— *v. Kämmerer, H.*

Auer, John and Robinson, George Canby. An electrocardiographic study of the anaphylactic rabbit. *J. Exp. Med. New York* **18** 1913 (450-460 with pls. tables fig.). [3540 Q 5690]. 6203

————— *and Van Slyke, Donald D[exter].* A contribution to the relation between proteid cleavage products and anaphylaxis. *J. Exp. Med. New York* **18** 1913 (210-217 with tables); *Zentralbl. Physiol. Leipzig* **27** 1913 (435-436). [3540]. 6204

————— *v. Robinson, G. C.*

Auerbach, Bruno. Ueber die Behandlung schwerer Anämien mit Blutinjectionen. *Diss. Leipzig (Druck v. E. Lehmann)* 1913 (42). 23 cm. [3400 Q 5050]. 6205

Avery, Oswald T. v. White, B.

[**Avrorov, P. P.**] **Авроровъ, П. П.** О влиянии высушенной гемолитической сыворотки на составъ крови и обменъ веществъ. [Ueber die Wirkung von trockenem hämolytischen Serum auf die Beschaffenheit des Blutes und den Stoffwechsel.] *Tomsk Izv. Univ.* **45** 1911 (1-71). [3750 Q 5090 7919]. 6206

Awerbuch, Jacob. Ueber Anti-anaphylaxie. *Diss. München (R. Müller & Steinicke)* 1913 (38). 22 cm. [3540]. 6207

————— *v. Uffenheimer, A.*

- Axenow, Leonid.** 683 Fälle von Serumkrankheit. Jahrb. Kinderheilk. Berlin 78 1913 (565-588). [3500 R 4160]. 6208
- Aynaud, M.** Action du sérum antiglobulin *in vivo*. Paris C. R. soc. biol. 74 1913 (193-195). [3380 Q 5300]. 6209
- Sur le sérum antiglobulin. Réponse à M. H. Pagniez. Paris C. R. soc. biol. 74 1913 (275-278). [3380 Q 5300]. 6210
- v. Briot, A.
- Babès, V[iktor].** Behandlung der Wutkrankheit des Menschen (Lyssa humana). [In: Handbuch d. ges. Therapie, hrsg. v. F. Pentzoldt u. R. Stintzing. 5. Aufl. Bd 1.] Jena (G. Fischer) 1913 (394-416). [3420 R 5440]. 6211
- Baccari, C.** La tripsina nell'auto-sieroterapia. Tommasi Napoli 7 1912 (699-702). [3500]. 6212
- Bacmeister, [Adolf].** Das Auftreten virulenter Tuberkelbazillen im Blut nach der diagnostischen Tuberkulininjektion. Münchener med. Wochenschr. 60 1913 (343-344). [3420 R 4540]. 6213
- Bacchi, B.** Sur les variations des propriétés biologiques du sérum de sang dans les intoxications par le phosphore et par l'arsenic. Arch. Ital. Biol. Pisa 58 1912 (47-55). [3380]. 6214
- Baecher, St. v. Kraus, R.**
- Bail, Oskar und Margulies, Alexander.** Untersuchungen über die Absorption von Schafbluthämolysinen durch Meerschweinchenorgane. Zs. Immunforsch. Jena Orig. 19 1913 (185-206). [3750 R 0320]. 6216
- und Rotky, Hans. Gewinnung hämolysierter Flüssigkeiten ausserhalb des Tierkörpers. Zs. Immun-Forsch. Jena Orig. 17 1913 (566-575). [3750 Q 5190]. 6217
- Versuche über die Bildung von bakteriolysierenden Immunkörpern. Zs. Immunforsch. Jena Orig. 17 1913 (378-419). [3700 R 4250 0320]. 6218
- Balduzzi, A.** La sieroterapia nella febbre mediterranea. Gazz. Osp. Clin. Milano 23 1912 (2-4). [3460 R 4610]. 6219
- Baldwin, Edward R.** Investigation of into the nature of tuberculin sensitivity. [With bibliography.] The National Association for the Study and Prevention of Tuberculosis, Transactions of the Seventh Annual Meeting, Denver, Colo., June 20-21, 1911. Philadelphia 1911 (351-357). [3340]. 6220
- Bámberger, Ladislaus v. Rosenthal, E.**
- Bandelier, [Bruno].** Erwiderung auf die Junkerschen Diskussionsbemerkungen zum Vortrage Ulricis „Zur Frage der ambulanten Anwendung des Tuberkulins.“ [Nebst] Schlusswort von Junker. Beitr. Tuberkulose Würzburg SupplBd 4 1913 (307-310). [3420 R 4540]. 6221
- und Roepke, Otto. Die Klinik der Tuberkulose. Handbuch und Atlas der gesamten Tuberkulose für Ärzte und Studierende. 3. verm. u. verb. Aufl. Würzburg (C. Kabitzsch) 1914 [1913] (XIII + 791 m. 50 Taf.). 25 cm. Geb. 26,50. [3400 R 4540 4015]. 6222
- Lehrbuch der speziellen Diagnostik und Therapie der Tuberkulose. Für Ärzte und Studierende. 7. gänzl. umgearb. Aufl. Mit einem Vorwort von R. Koch. Würzburg (C. Kabitzsch) 1913 (XII + 339 m. 9 Taf.). 26 cm. S. 30 M. [3400 R 4540 4010]. 6223
- Bang, Oluf and Andersen, C. W.** Nogle Undersøgelser om komplementbindende Antistoffer ved experimentel og spontan Tuberkulose samt ved paratuberkuløs Tarmbetændelse. [Investigations on complement fixing antibodies by experimental and spontaneous tuberculosis and by paratuberculous enteritis.] København. Mds.kf. Dyrk. 5 1913 (146-177); Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 69 Originale 1913 (517-538). [3800 R 4540 0320]. 6224
- Bankowski, J. und Szymanowski, Z.** Anaphylaktische Studien. 4. Zur toxischen Wirkung des menschlichen Blutserums. A. Die Toxizität im Verlauf von Infektionskrankheiten. B. Toxizitätsunterschiede zwischen dem Mutter- und Fötals Serum. Zs. Immun-Forsch. Jena Orig. 16 1913 (330-341). [3380 R 4000]. 6225

- Banzhaf, E. J.** The preparation of antitoxin. Baltimore Bull. Johns Hopkins Hosp. 22 1911 (106-109). [3495]. 6226
- [Barannikov, I. A.] Бараниковъ, П. А.** О дѣйстви противодифтерійной сыворотки. [Ueber die Wirkung des Diphtherieheilserums.] Charikov Trd. Obsč. naučn. med. 1912 1912 (1-14 mit deutsch. Res.). [3450]. 6227
- Barantschik, M.** Ueber Typhus-endotoxin. Zs. ImmunForschg Jena Orig. 18 1913 (465-480). [3495 R 4240 2200]. 6228
- Bardach, Kurt.** Zur therapeutischen Anwendung intravenöser Arthigoninjektionen. Münchener med. Wochenschr. 60 1913 (2622-2624). [3420 R 4670]. 6229
- Bardier, E. v. Abelow, J. R.**
- Bardot, K. v. Schmitz, K. E. F.**
- Barduzzi, D.** Sul valore clinico dell'anaflassi in Dermatologia. Giorn. Ital. Mal. Ven. Milano 53 1912 (142-146); Policlinico P. Roma 19 1912 (23). [3540]. 6230
- Barlocco, Amerigo.** Influenza dell'autolisi sulla attività della tossina difterica. Genova Atti Ist. Maragliano 6 1912 (205-209); Pathologica Genova 4 1912 (312-314). [3495]. 6231
- Modificazione della tossina difterica per opera dell'autolisi. Genova Boll. R. Acc. Med. 27 1912 (127-128); Policlinico P. Roma 19 1912 (1090). [3495]. 6232
- Barratt, J. O. Wakelin.** The experimental production of immunity to carcinoma in animals. Liverpool Med. Chir. J. 33 1913 (220-225). [3400]. 6233
- The nature of the coagulant of the venom of *Echis carinatus* and small Indian viper. London Proc. R. Soc. B 87 1913 (177-190). [3930]. 6233A
- Ueber die Bestimmung der Konstanten in der Antigen-Ambozeptor-Komplementreaktion. Zs. ImmunForschg Jena Orig. 18 1913 (384-410). [3810 Q 5190 R 0320]. 6234
- [Barykin, V. A. und Majkov, P. Ja.] Барыкинъ, В. А. и Майковъ, П. Я.** Лечебныя достоинства противодифтерійной сыворотки. [Heilwert des Diphtherieheilserums.] Charikov Med. žurn. 17 1912 (118-139). [3460]. 6235
- Bass, R. und Klausner, E.** Über Veränderungen des Serums nach Chloroform- bzw. Ätherinwirkung. Biochem. Zs. Berlin 56 1913 (105-113). [3380 R 0320]. 6236
- Bassoni, G.** Autosieroterapia della tubercolosi. Policlinico P. Roma 19 1912 (1676). [3350]. 6237
- Batchinsky, P. v. Bělonovskij, G.**
- Battistessa, Pietro.** Sulla cura della paralisi progressiva con la tubercolina. Riv. Neuropatol. Catania 5 1912 (117-124). [3420]. 6238
- Bauer, Julius.** Die Bedeutung des Abderhaldenschen Verfahrens für die innere Medizin. Med. Klinik Berlin 9 1913 (1797-1799). [3910]. 6239
- Ueber organabbauende Fermente im Serum bei endemischem Kropf. Wr. Klin. Wochschr. Wien 26 1913 (608-610). [3910 Q 1240 7828]. 6240
- Bayer, G. v. Loewit, M.**
- Bazzicalupo, G.** Siero reazione di Wassermann. Policlinico P. Roma 19 1912 (1677-1678). [3800]. 6242
- Bazzocchi, Giacomo.** Sulla sieroterapia antitetanica preventiva. Med. Nuova Roma 3 1912 (57-60 65-68). [3460]. 6243
- Beck, Karl.** Experimentelle Untersuchungen über den Einfluss von Bakterientoxinen und Giften auf das Gehörorgan. Zs. Ohrenheilk, Wiesbaden 68 1913 (128-171 m. 7 Taf.); Habschr. Heidelberg 1913 (J. F. Bergmann Wiesbaden). [3495 Q 9115 9125 3590 3690 R 6400]. 6244
- Die Behandlung der kindlichen Tuberkulose mit dem Rosenbachschen Tuberkulin. [In: Festschrift, Otto L. Heubner gewidmet.] Berlin (J. Springer) 1913 (76-103); Zs. Kinderheilk. Berlin Orig. 6 1913 (439-466). [3420 R 4540]. 6245
- Becker, Otto.** Meine Erfahrungen in Bekämpfung der Kälberruhr. D. landw. Presse Berlin 40 1913 (76). [3460 R 8300]. 6246
- Beebe, S[ilas] P[almer].** Cytotoxic serum produced by the injection of

nucleoproteids. [With bibliography.]
J. Exp. Med. New York 7 1905 (733-750). [3850]. 6247

[Begam, L. M.] Бегамъ, Л. М.
Агглютинативныя свойства капсульных бацилл и реакция агглютинации съ сывороткой посетителей этихъ бактерий. [Ueber Agglutinationseigenschaften der Kapselbazillen und Agglutinationsreaktion des Serums von Kapselbacillenträgern] Charikov Med. žurn. 13 1912 (261-277). [3650]. 6248

Behne, Kurt. Neuere Fortschritte in der Biologie der Geburtshilfe. Jahreskurse ärztl. Fortbildg München 1913 H. 7 (22-31). [3910 Q 0870 1240 1010]. 6249

— Ergibt das Dialysierverfahren von Abderhalden eine spezifische Schwangerschaftsreaktion? Zentralbl. Gynäk. Leipzig 37 1913 (613-619). [3910]. 6250

Behring, E[mil] v. Ueber ein neues Diphtherieschutzmittel. D. med. Wochenschr. Leipzig 39 1913 (873-876). [3460 R 4310]. 6251

[Bekenskij, P. V.] Бекенский, П. В. О дефибринированной крови, получаемой отъ гипериммунизированныхъ животныхъ. [Ueber den therapeutischen Wert des defibrinierten von hyperimmunisierten Tieren erhaltenen Blutes.] Vest. obšč. veterin. St. Peterburg 24 1912 (593-597). [3460]. 6252

Belfanti, Serafino. Sull' anafilassi da siero antidifterico. Milano Giorn. Soc. Ital. Igiene 34 1912 (245-250); Pensiero Medico Milano 2 1912 (104-106 370-372). [9170 3540]. 6254

— La reazione vitale del Goscio sul bacillo della tubercolosi. Milano Rend. Ist. Lomb. 45 1912 (539-545). [3700]. 6255

[Bélicier, A. V.] Блищцеръ, А. В. Опыты иммунизации лошадей противъ пироплазмоза. [Ueber Immunisierung der Pferde gegen Piroplasmose.] Vest. obšč. veterin. St. Peterburg 24 1912 (479-482). [3460 R 9840]. 6256

Belin, M. De la toxicité des sérums; moyen d'y remédier. Paris C. R. soc. biol. 74 1913 (79-80). [3380]. 6257

— Traitement des accidents sériques. Paris C. R. soc. biol. 74 1913 (173-175). [3500]. 6258

Bellantoni, Rocco. Sierodiagnosi e cutireazione della sifilide. Gazz. Osp. Clin. Milano 23 1912 (564-567). [3800 3540 R 4010]. 6259

[Bélonovskij, G.] Бѣлоновскій, Г. О приготовленіи и стандардизаціи гонокковой вакцинъ въ связи съ биологическими особенностями гоноккока. [Ueber die Herstellung und Standardisierung des Gonokokkenvakzins mit Berücksichtigung der biologischen Eigentümlichkeiten des Gonokokkus.] Žurn. akušer. St. Peterburg 27 1912 (888-890). [3420]. 6260

— et Batchinsky, P. Sur le rôle du complément dans les phénomènes de l'immunité. Paris C. R. soc. biol. 74 1913 (484-486). [3380]. 6261

Benedek, Ladislaus und Deák, Stefan. Unterschiede zwischen dem Blutserum von Paralytikern und Praecoxen in Bezug auf die Auslösung von Immunhämolyse. [Nebst Bemerkung von E. Stransky.] Arch. Psychiatrie Berlin 51 1913 (209-232 703); D. med. Wochenschr. Leipzig 39 1913 (24). [3750 Q 5190 R 6150 0320]. 6262

Benjamin, Erich. Die Therapie des Scharlachs. Ther. Monatshefte Berlin 27 1913 (97-106). [3460 R 4160]. 6263

[Benjaš, M. G.] Беньяшъ, М. Г. Кислотная агглютинация бактерий. Дисс. на ст. д-ра мед. [Ueber Säurenagglutination der Bakterien. Diss.] Kiev 1911 (138). 26 cm. [3650]. 6264

Bennecke, H[ermann]. Behandlung schwerster Sepsis mit intravenöser Infusion grösserer Mengen menschlichen Normalserums nach vorausgegangenem Aderlass. Münchener med. Wochenschr. 60 1913 (1926-1929). [3460 R 4710 4160]. 6265

Bergel, S[alo]. Weitere experimentelle Untersuchungen über Wesen und Ursprung der Hamagglutination; die Entstehung der Spezifität. Zs. Immunforsch Jena Orig. 17 1913 (169-175). [3650 Q 5190]. 6266

Berger, Hermann. Das Magnesiumsulfat in der Therapie des Tetanus. Sammelreferat. Berliner klin. Wochenschr. 50 1913 (2047-2050). [3440 Q 9115 R 4800]. 6267

Bergmann, Hans. Unsere Erfahrungen mit den Tuberkulin Rosenbach. Ther. Gegenw. Berlin **54** 1913 (493-497). [3420 R 4540]. 6268

Bernabei, N. G. Sulla sensibilizzazione anafilattica. Milano Atti Soc. Biochim. **1** 1912 (168-170). [3540]. 6269

Bernabei, Vella. Influenza della sensibilizzazione anafilattica. Biochimica Milano **4** 1912 (12-13). [3540]. 6270

Bernard, A. v. Grysez, V.

Bernheim, Bertram M. v. Stone, B. ; Voegtlin, C.

Berubheim, W. Therapeutische Erfahrungen mit dem Histopin (von Wassermann). Ther. Monatshefte Berlin **27** 1913 (423-426). [3420 R 6050]. 6271

Bernheimer, St. Zur Tuberkulinbehandlung Augenkranker. Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart (**51**) N. F. 1913 **16** (579-588). [3420 R 4540 6400]. 6272

Berry, Jane L. and Blackburn, Louisa P. Comparative toxin production in diphtheria strains. J. Infect. Dis. Chicago **10** 1912 (404-408 with tables). [3495 R 4310 1100]. 6273

Bertarelli, E[rnesto]. Le vaccinazioni antitifose. Gazz. Osp. Clin. Milano **23** 1912 (433-434). [1266 1267]; Pensiero Medico Milano **2** 1912 (403-405); Riv. Igiene San. Pubblica Torino **23** 1912 (33-36). [3420]. 6274

Intossicazioni alimentari. Gazz. Osp. Clin. Milano **23** 1912 (625-627). [3495]. 6275

Le più recenti constatazioni sulla unicità del vaiuolo-vaccino. Gazz. Osp. Clin. Milano **23** 1912 (769-772). [3400]. 6276

È possibile una immunizzazione tubercolinica per via gastrica? Pensiero Medico Milano **2** 1912 (449-450). [3420]. 6278

La trasformazione del vaiuolo ovino in vaccino. Pensiero Medico Milano **2** 1912 (642-643). [3400]. 6279

Le ultime ragioni biologiche della vaccinazione. Rass. Clin. Terap. Roma **11** 1912 (16-20). [3400]. 6280

Bertarelli, E[rnesto]. Perché si deve credere alla vaccinazione. Rass. Clin. Terap. Roma **11** 1912 (225-228). [3400]. 6281

Anafilassi. Suppl. Ann. Enciclop. Torino **28** 1912 (183-190). [3540]. 6282

Ueber die Gegenwart von mittels Komplementablenkung in den Seris gegen Schlangengift nachweisbaren Antikörpern. Centralbl. Bakt. Jena Abt. **1** **68** Originale 1913 (67-71). [3800 R 0320]. 6283

und **Tedeschi, A.** Experimentelle Untersuchungen über das Gift der Hornisse (*Vespa crabro* L.). Centralbl. Bakt. Jena Abt. **1** **68** Originale 1913 (309-317). [3930 Q 5190]. 6284

Können bei Behandlung mit Alkaloiden mit Hilfe des Ablenkungsverfahrens wahrnehmbare Antikörper erhalten werden? Centralbl. Bakt. Jena Abt. **1** **71** Originale 1913 (225-228). [3800 Q 9130]. 6285

Bertarelli, F. La difesa del Brasile contro i serpenti velenosi. Rivista Morgagni Milano **54** 1912 (617-621). [3930]. 6286

Berthelon, C. La battericlisina nella tubercolosi. Rass. Clin. Terap. Roma **11** 1912 (233). [3700]. 6287

Berthelot, A. et Bertrand, D. M. Action de l'allantoïne sur la leucocytose. Paris C. R. soc. biol. **73** 1912 (263-264). [3550 Q 5202 5290]. 6288

Bertolini, Amilcare. Modificazioni dei sieri sottoposti a scuotimento prolungato. Folia Clin. Chim. Microsc. Parma **3** 1912 (351-358). [3800]. 6289

Über die das Diphtherietoxin entgiftende Wirkung der autolyisierenden Leber. Biochem. Zs. Berlin **48** 1913 (448-458). [3495 Q 9050 7655 0426 R 4310]. 6290

Erwiderung auf E. Salkowskis Mitt. „Über die Wirkung der Antiseptica auf Toxine.“ (Diese Zeitschrift **50** 483). [Nebst Bemerkungen von E[rnest] Salkowski]. Biochem. Zs. Berlin **53** 1913 (420-422). [3495 R 4310]. 6291

Bertone, Guido. Potere emolitico del sangue nei carcinomatosi. *Clinica Chirurg.* Milano **19** 1911 (275-292). [3750]. 6291a

— Sul valore della deviazione del complemento per la sierodiagnosi dei tumori maligni. *Arch. Sc. Med.* Torino **26** 1912 (302-321). [3800]. 6292

Bertrand, D. M. v. Berthelot, A. ; Cohendy, M.

Besredka, A. Über sensibilisierte Virusvakzine. *Arch. path. Anat.* Berlin **213** 1913 (244-249). [3400]. 6293

— Theories of immunity and anaphylaxis. *Lancet* London **2** 1913 (462-464). [3200]. 6294

— et **Bronfenbrenner, J.** De l'anaphylaxie et de l'antianaphylaxie vis-à-vis du blanc d'œuf. *Ann. Inst. Pasteur Paris* **25** 1911 (392-414). [3540]. 6295

— und **Mečnikov, E.** Берзедка, А. и Мечниковъ, И. Къ вопросу о противотифозныхъ прививкахъ. [Zur Frage über Typhusschutzimpfung.] *Terapevt. obozr.* Odessa **5** 1912 (581-584). [3420]. 6296

— **Ströbel, H. und Jupille, F.** Anaphylatoxin, Peptotoxin und Pepton in ihren Beziehungen zur Anaphylaxie. *12. Mitt. Zs. Immunforsch. Jena Orig.* **16** 1913 (249-267). [3540]. 6297

Bessau, Georg. Experimentell-klinische Tuberkulinstudien. *Verh. Ges. D. Natf.* Leipzig **84** (1912) II 2 1913 (252-253). [3420 R 4540]. 6298

— **Pringsheim, [Josef] und Schwenke, [Johanna].** Über den diagnostischen und prognostischen Wert der Wiederholung lokaler Tuberkulinreaktionen. *Verh. Ges. Kinderheilk.* Wiesbaden **30** (1913) 1914 (207-219). [3495 R 4540]. 6299

Bessemans, A. De l'importance respective des deux constituants de l'alexine dans le phénomène de l'hémolyse. *Zs. Immunforsch. Jena Orig.* **17** 1913 (36-46). [3750 R 0320]. 6300

— Contribution à l'étude de l'anaphylaxie. *Zs. Immunforsch. Jena Orig.* **17** 1913 (333-353). [3540]. 6301

Bessemans, A. Contribution à l'étude de diverses alexines. *Zs. Immun-Forsch. Jena Orig.* **19** 1913 (380-426). [3800 R 0320]. 6302

Bettmann, [Siegfried]. Ueber kombinierte Behandlung des Lupus mit Alttuberkulin und Aurum-Kalium cyanatum. *Münchener med. Wochenschr.* **60** 1913 (798-799). [3420 R 4560]. 6303

Beyer, Bernh. Ueber die Bedeutung des Abderhaldenschen Dialysieverfahrens für die psychiatrische Diagnostik. *Münchener med. Wochenschr.* **60** 1913 (2450-2451). [3910 Q 2880]. 6304

Beyer, Walter. Beweis der Aufsatz von Kleinschmidt (im Heft vom 3. Juli dieser Zeitschr.) etwas „Zur Frage der Wirksamkeit des Diphtherieserums bei Beteiligung des Nervensystems an der Erkrankung“? „Nebst Erwiderung auf die vorstehenden Bemerkungen von H. Kleinschmidt. *Jahrb. Kinderheilk.* Berlin **77** 1913 (65-68 69-72); Entgegnung auf die Bemerkungen von H. Kleinschmidt in Heft 1. *t.c.* (356-358). [3460 R 4310]. 6305

— Ueber die intravenöse Anwendung des Diphtherie-Heilserums. *Münchener med. Wochenschr.* **60** 1913 (1867-1870). [3460 R 4310]. 6306

[Bezsonova, A. A.] Безсонова, А. А. О комплементъ скрытыхъ крысъ. [Ueber Komplement der Ratten.] *Charikov Med. žurn.* **14** 1912 (81-82). [3800]. 6307

Bezzola, Carlo. Intorno al meccanismo di azione della bile nella infezione tifica sperimentale. *Pathologica Genova* **4** 1912 (85-88). [3380 R 4240]. 6308

Biach, Paul und Weltmann, Oskar. Ueber den wachstumshemmenden Einfluss der Milz auf das Rattensarkom. *Wk. Klin. Wochschr.* Wien **26** 1913 (1115-1118). [3480 Q 0484 0490]. 6309

Bidgenbach, Robert. Der Einfluss der Narkotika auf die Immunität mit einleitender Uebersicht über die Theorien der Narkose. *Diss.* Berlin (E. Ebering) 1913 (55). 23 cm. [3500 Q 9195 5090]. 6310

Biedl, [Arthur] und Kraus, [Rudolf]. Die Anaphylaxie als Vergiftung durch Eiweissabbauprodukte. *D. med. Wochenschr.* Leipzig **39** 1913 (945). [3540]. 6311

Bierast, Walter] und Ungermann, E. Ueber die Wirkung des „Prophylakticum Mallebrein“ auf Infektionserreger und Toxine. *Berliner klin. Wochenschr.* 50 1913 (1052-1057). [3440 Q 9115 R 4310 4540 1815]. 6312

Bierbaum, Kurt] v. Rothe, E.

Billard, G. Hippophagie et anaphylaxie au sérum de cheval. *Paris C. R. soc. biol.* 73 1912 (462). [3540]. 6314

—— et Gréllety, R. Modifications des réactions anaphylactiques sous l'influence du traitement par les eaux minérales naturelles (Vichy). *Paris C. R. soc. biol.* 74 1913 (666-667). [3540 Q 9110]. 6315

Bindsel. Ueber die sogenannte Operationsimmunität (bei einem Mäusecarcinom). *Zs. Immun-Forschg Jena Orig.* 17 1913 (639-656 m. 21 Tab.). [3400 R 5940]. 6316

Binswanger, Otto. Die Abderhalden'sche Seroreaktion bei Epileptikern. *Münchener med. Wochenschr.* 60 1913 (2321-2325). [3910 Q 2880]. 6317

Blackburn, Louisa P. v. Berry, J. L.

Blessing, Georg. Alveolarpyorrhoe. *Ergebn. ges. Zahnheilk. Wiesbaden* 3 1913 (546-568). [3420 R 6050]. 6318

Bligh, J. Murray. A note on anaphylaxis. *Liverpool Med.-Chir. J.* 33 1913 (523-525). [3540]. 6319

Blind, A. Autoserotherapie bei Hydrothorax infolge arterieller Bleinephritis. *Oesterr. AerzteZtg Wien* 10 1913 (239-240). [3460 Q 8080 6480 5780]. 6320

Bloch, M. et Creuzé, P. Réactions humorales consécutives à l'emploi du vaccin antityphoïde de Chantemesse. *Paris C. R. soc. biol.* 73 1912 (566-568). [3500 R 4240]. 6321

—— La formule sanguine au cours de la vaccination antityphoïde. *Paris C. R. soc. biol.* 73 1912 (639-640). [3500 R 4240]. 6322

Blöte, H. W. Tuberkuloseimmunität durch natürliche Zuchtwahl. *Zs. Tuberkulose Leipzig* 20 1913 (151-158). [3200 R 4540]. 6323

Bloomfield, Arthur v. Lissner, H.

[Blumenau, N. R.] Blumenau, H. P. Объ активной противодифтерийной пассивации детей по принципу С.К. Дзержковского. [Ueber die Methode von S. K. Dzerżovskij zur aktiven Immunisierung der Kinder gegen Diphtherie.] *Trd I Sov. bakt. St. Peterburg* 1912 (16-17). [3420]. 6324

[—— und Dzerżovskij, S. K.] — и Дзержковский, С. К. Къ вопросу о введеніи лечебныхъ сыворотокъ черезъ прямую кишку. [Ueber rektale Infusionen der Heilsera.] *Russ. vrad. St. Peterburg* 11 1912 (1414-1417). [3460]. 6325

Blumenthal, Ferdinand. Der gegenwärtige Stand der Behandlung der bösartigen Geschwülste. I. Chemotherapie. *Berliner klin. Wochenschr.* 50 1913 (1942-1945 1993-1995); II. Vaccinationstherapie. *l.c.* (2333-2337) [3440 3420 Q 0484 R 5940]. 6326

Blumenthal, Franz. Ueber die anti-komplementäre Wirkung alkoholischer syphilitischer Leberextrakte. *Zs. ImmunForschg Jena Orig.* 16 1913 (347-357). [3800 R 5550 0320]. 6327

—— Chemotherapeutische Versuche mit Quecksilberpräparaten bei experimenteller Kaninchensyphilis. *Zs. ImmunForschg Jena Orig.* 20 1913 (378-404). [3440 Q 9115 R 5550 9990 8400]. 6328

Blumenthal, Georg. Die Wertbestimmung des Genickstarreserums. *Zs. Hyg. Leipzig* 74 1913 (473-488). [3460 R 4650 0320]. 6329

Boas, H[arald] and Eiken, Hjalmar. Betydningen af Wassermann's Reaktion anstillet paa Ligblod. [The importance of the Wassermann reaction made by means of the blood of corpses.] *København Hosp. Tid.* 56 1913 (933-943); *Arch. DermatSyph.* Wien 116 1913 (313-324). [3800 R 0320 5550]. 6330

—— v. Leschly, W.; Thomsen, O.

Bodmer, H. Ueber Chemotherapie der Lungentuberkulose, speziell das Finklersche Heilverfahren. *Münchener med. Wochenschr.* 60 1913 (1756-1758) [3440 R 4540]. 6331

Böhme, A. Oponone und Vaccinationstherapie. *Ergebn. inn. Med.* Berlin 12 1913 (1-142). [3820 R 4000]. 6332

Böhme, William. Neuere Anschauungen über Immunität und Immunisierung mit Berücksichtigung einer neuen Tuberkulosetherapie. *Zs. Tiermed.* Jena 17 1913 (525-548). [3200 R 4540]. 6333

Boehncke, K[arl] E. Ueber die Wirkung des Camphers bei bakterieller Infektion. *Berliner klin. Wochenschr.* 50 1913 (818-820). [3440 Q 9125 R 4290]. 6334

——— Zur Methodik des bakteriotropen Reagensglasversuches. *Centrallbl. Bakt. Jena Abt. I* 67 Originale 1913 (586-591). [3820 R 0320 4650]. 6335

——— Die Kombinationstherapie der Pneumokokkeninfektion. *Fortschr. Med.* Berlin 13 1913 (1345-1350). [3440 3460 R 4290]. 6336

——— Ueber die Haltbarkeit des Diphtherie- und Tetanusserums. *Frankfurt a. M. Arb. Inst. exper. Ther. Jena H.* 5 1913 (3-13). [3460 R 4310 4800 0320]. 6337

——— Die Werthbemessung des Meningokokkenserums vom prüfungstechnischen Standpunkt. *Frankfurt a. M. Arb. Inst. exper. Ther. Jena H.* 5 1913 (15-44). [3460 R 4650 0320]. 6338

——— Die Vaccinationsprophylaxe und -Therapie des Abdominaltyphus. *Med. Klinik Berlin* 9 1913 (1690-1692). [3450 R 4240]. 6339

——— Beobachtungen bei der Chemo-Serotherapie der Pneumokokkeninfektion. *Münchener med. Wochenschr.* 60 1913 (398-401). [3460 R 4290]. 6340

——— und **Mouriz-Riesgo, J.** Ueber den Parallelismus der Pneumokokkenantikörper in vitro und in vivo und ihre Haltbarkeit im Pneumokokkenserum. *Frankfurt a. M. Arb. Inst. exper. Ther. H.* 5 1913 (45-60). [3460 R 4290 0320]. 6341

——— v. **Otto, R.**

Bottner, Arthur. Ueber die interne Therapie der tuberkulösen Peritonitis mit besonderer Berücksichtigung des

Marmorek-Antituberkuloseserums. *Diss. Marburg i. H.* (Druck v. C. Schaaf) 1913 (23 m. Tab.). 22 cm. [3460 R 4540]. 6342

Bohne, [Gustav]. Ueber Isoagglutinine. *Vierteljahr. gerichtl. Med.* Berlin (3. Folge) 45 1913 Suppl. 1 (254-261). [3650]. 6343

Boinet. Vaccinothérapie de la fièvre typhoïde par le virus sensibilisé de Besredka. *Paris C. R. soc. biol.* 74 1913 (507-508). [3420 R 4240]. 6344

Bokorny, Th[omas]. Einwirkung verschiedener Stoffe auf die Gärkraft (Gärungsgifte). *Allg. Brauerztg Nürnberg* 53 1913 (941-943 957-958 973-975). [3495 R 1910 1815]. 6345

Bonardi, E. L'autosieroterapia quale efficace mezzo di cura di alcuni trasudati. *Milano Rend. Ist. Lomb.* 45 1912 (366-374); *Pensiero Medico Milano* 2 1912 (461-465). [3500]. 6346

Bonfiglio, F[rancesco]. La reazione di Wassermann nella clinica delle malattie nervose e mentali. *Riv. Sper. Freniatr. Reggio Emilia* 38 1912 (Appendice 133-134). [3800]. 6347

——— e **Costantini, Francesco.** La reazione del Wassermann nella tabe dorsale. *Riv. Neuropatol. Catania* 5 1912 (16-22). [3800]. 6348

Bonis (De), Vittorio. Il siero di Marmorek e la tubercolosi. *Riforma Med. Napoli* 28 1912 (731-735). [3460]. 6349

Bordet, J. Anaphylaxis—its importance and mechanism. (The Harben Lectures.) *London J. R. Inst. Pub. Hlth.* 21 1913 (449-464). [3540]. 6350

——— Le mécanisme de l'anaphylaxie. *Paris C. R. soc. biol.* 74 1913 (225-227). [3540]. 6351

——— Gélase et anaphylatoxine. *Paris C. R. soc. biol.* 74 1913 (877-878). [3540 Q 5080 5090]. 6352

Borghesi, A. La lattosiero-precipitazione nella diagnosi della tubercolosi bovina. *Nuovo Ercolani Pisa* 17 1912 (486-491). [3760]. 6353

Borisand, M. v. Galli-Valerio, B.

Bory, L. v. Garnier, M.

Boscetto, G. B. L'autosieroterapia nella pleurite. Boll. Sc. Med. Bologna 6 1912 (217-218). [3500]. 6354

Bottler, Rudolf. Ueber die Brauchbarkeit von Rinderherzextrakten mit Cholesterinzusatz bei der Wassermannschen Reaktion. Arch. DermatSyph. Wien 116 1913 (259-264). [3800 9125 R 0320 5550]. 6355

Boycott, A. E. The reaction to fleabites. J. Path. Bact. Cambridge 17 1912-13 (110). [3940]. 6355A

Brahm, Carl v. Freund, R.

Brahmachari, Apendra N. An investigation into the physico-chemical mechanism of haemolysis by specific haemolysins. Biochem. J. London 7 1913 (562-567) [3750]. 6356

Brancati, A. Il vaccino Wellcome nella febbre di Malta. Policlinico P. Roma 19 1912 (1677-1678). [3420 R 4610]. 6357

Brandenburg, Kurt. Salvarsanvergiftung und Ueberempfindlichkeit gegen Arsenik. Med. Klinik Berlin 9 1913 (1072-1077). [3440 Q 9115 R 5550]. 6358

Braudweiner, Alfred. Die Vaccinebehandlung der Gonorrhöe. Med. Klinik Berlin 9 1913 (1763-1765). [3420 R 4670]. 6359

— und **Hoch, Otto.** Mitteilungen über Gonorrhöe. Wr. Klin. Wochenschr. Wien 26 1913 (882-886). [3420 R 4670]. 6360

Bratz, Heinrich. Bericht der Ärzte der Fremdenkolonie Nervis: Dr. Dr. Bratz, Mandelberg, Neumann, Salmanoff, Scheinin, Strelinger, über ihre Erfolge bei der Behandlung Tuberkulosekranker im Winter 1912-13. Zs. Tuberkulose Leipzig 21 1913 (240-246). [3420 R 4540]. 6361

Braun, H. Ueber Immunität bei Trypanosomen. Prag Med. Wochenschr. 38 1913 (673-675). [3360 R 9860]. 6362

Braun, W[ilhelm]. Die Bedeutung und Durchführbarkeit von Prophylaxe und Frühbehandlung der Diphtherie. D. med. Wochenschr. Leipzig 39 1913 (255-259). [3400 R 4310 4020]. 6363

Brauns, Artur. Statistischer und experimenteller Beitrag zur klinischen

Bewertung der Cutanreaktion v. Pirquet's. Diss. München (R. Müller & Steinicke) 1913 (99). 22 cm. [3420 R 4540]. 6364

Braunstein, A. Chemotherapeutische Versuche an Krebskranken mittels Selenjodmethylenblau. Berliner klin. Wochenschr. 50 1913 (1102-1104). [3440 Q 0490 R 5940]. 6365

— Ueber die Beziehung der Milz zur aktiven Geschwulstinunität. Ergänzungen und Richtigstellungen der gleichnamigen Arbeit von H. Apolant. [Nebst] Erwiderung . . . v. H. Apolant. Zs. Immun. Forschg Jena Orig. 18 1913 (330-340). [3350 Q 7813 R 5940]. 6366

[**Bražas, V. N.**] Бражасть, В. Н. О влиянии кумыса на психическую деятельность. [Ueber die Beeinflussung psychischer Vorgänge durch Kumys.] Věst. psychol. St. Peterburg 9 4-5 1912 (22-47). [3400 Q 2890]. 6367

Breitmann, M. J. Über die Diagnose der Leberkrankheiten mit Hilfe der Methode von Abderhalden, mit spezieller Berücksichtigung der Selbständigkeit der beiden Leberlappen. (Vorl. Mitt.) Zentralbl. inn. Med. Leipzig 34 1913 (857-861), [3910 Q 7600 1240 1010]. 6360

Bresler, [Johannes.] Abderhalden's Abwehrfermente des tierischen Organismus und ihre Bedeutung für die Erforschung geistiger Störungen. Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Halle 15 1913 (191-196 240-242 325-329). [3910 Q 1240 2880]. 6369

[**Brežnev, I.**] Брежневъ, И. Къ прививкамъ противъ пироплазмоза por. скота. [Ueber Schutzimpfungen gegen die Piroplassmose der Rinder.] Věst. obšč. veterin. St. Peterburg 27 1912 (436-438). [3460]. 6370

Bricout, G. v. Gaucher, E.

Briot, A. et Aynaud, M. Hypersensibilité du cobaye au sérum de cheval. Paris C. R. soc. biol. 74 1913 (180-182). [3540]. 6371

Briullova, L. P. v. Ebert, B. P.

Bromberger, [Walther]. Über Schutz- und Heilimpfung bei Brustseuche. Berliner tierärztl. Wochenschr. 29 1913 (591). [3460 R 8300]. 6372

Bronfenbrenner, J. v. Besredka, A.;
Manwaring, W. H.

Broughton-Alcock, W. Essais de
vaccinothérapie par des virus-vaccins
sensibilisés de Besredka. Paris (C. R.
soc. biol. 74 1913 (623-625). [3420].
6373

Brown, G. L. v. Moss, W. L.

Brown, Herbert R. The immunizing
effect on guinea-pigs of small doses of
diphtheria toxin. [With bibliography.]
J. Med. Res. Boston 27 (N. Ser. 22)
1913 (445-455 with tables). [3540
R 4310]. 6374

Brown, Lawtason. The therapeutic
use of tuberculin: A working hypo-
thesis and some personal observations.
Amer. J. Med. Sci. Philadelphia (N.
Ser.) 144 1912 (524-535). [3420]. 6375

Browning, C. H. and Mackie, J.
The relationship of the complementing
action of fresh serum with immune body
to its haemolytic effect with cobra
venom. J. Path. Bact. Cambridge 17
1912-13 (120-121); Zs. Immun-
Forsch. Jena Orig. 17 1913 (1-20).
[3930 R 0320]. 6376

Bruch, E. v. Levy, E.

Bruck, Carl. Der Einfluss der Ana-
phylaxieforschung auf Dermatologie
und Venerologie. Beitr. InfektKrankh.
Würzburg 1 1913 (549-574). [3450].
6377

——— Zur intravenösen Anwen-
dung der Gonokokkenvaccine. Entgeg-
nung auf die gleichnamigen Bemerk-
ungen von A. Menzer. diese Wochen-
schr. No. 33. Med. Klinik Berlin 9
1913 (1597-1598). [3420 R 4670].
6378

——— Die Chemotherapie der
Tuberkulose mit Ausschluss der Kupfer-
behandlung. Med. Klinik Berlin 9 1913
(1879-1882). [3440 R 4540]. 6379

——— Neuere Bestrebungen auf
dem Gebiete der Tuberkulosebehand-
lung. Natw. Berlin 1 1913 (208-210).
[3400 R 4540]. 6380

——— Immunität bei Syphilis.
[In: Handbuch d. pathogenen Mikro-
organismen, hrsg. v. W. Kolle u. A. v.
Wassermann. 2. verm. Aufl. Bd 7].
Jena (G. Fischer). 1913, (1045-1086).
[3350 R 5550 9990]. 6381

Bruck, Carl und Glück, A[lex].
Ueber die Wirkung von intravenösen
Infusionen mit Aurum-Kalium cyana-
tum (Merck) bei äusserer Tuberkulose
und Lues. Münchener med. Wochen-
schr. 60 1913 (57-62). [3440 Q 9180
R 4540 5550]. 6382

——— und **Sommer, A.** Ueber die
diagnostische und therapeutische Ver-
wertbarkeit intravenöser Arthigordin-
jektionen. Münchener med. Wochen-
schr. 60 1913 (1185-1188). [3420
R 4670]. 6383

Brüggemann, Alfred. Beitrag zur
Serumdiagnose maligner Tumoren.
(Kellingsche hämolytische Proben,
Ascolische Meistagminreaktion und
Wassermannsche Reaktion.) Mitt.
Grenzgeb. Med. Chir. Jena 25 1913 (877-
901). [3910 Q 0484 R 5900 0320].
6384

Brugnatelli, Ernesto. Sulla forma-
zione in vitro di anafilotossina da
Streptococco. Pavia Boll. Soc. Med.
Chirurg. 26 1912 (213-223); Zs. Im-
munForsch. Jena Orig. 16 1913 (342-
347). [3540]. 6385

Bruno, Domenico. Tecnica generale
della terapia con la tubercolina. Riv.
Internaz. Clin. Ter. Cervinara (Avellino)
7 1912 (253-256). [3400]. 6386

Bruschettini, A[rnaldo]. Immunità
e terapia nella tubercolosi. Gazz. Med.
Sicil. Catania 15 1912 (221-227).
[3400]. 6387

——— La vaccinazione contro la
tubercolosi bovina. Pathologica Ge-
nova 4 1912 (716-719). [3400] 6388

——— Il siero-vaccino Bruschet-
tini nella cura della tubercolosi.
Tommasi Napoli 7 1912 (765-768).
[3400]. 6389

——— Untersuchungen über die
Vaccination gegen Rindertuberkulose
an Laboratoriumstieren (Kaninchen,
Meerschweinchen). Centralbl. Bakt.
Jena Abt. 1 68 Originale 1913 (337-342).
[3400 R 4540 S400 S300]. 6390

——— Die spezifische Behandlung
der Tuberkulose mit dem Bruschettini-
schen Serumvakzin. Vorl. Mitt. Zs.
Tuberkulose Leipzig 20 1913 (43-48).
[3400 R 4540]. 6391

Bucchi, G. v. Costantini, G.

- Bucco, M.** Sulla reazione meiostagminica nei tumori maligni. Policlinico P. Roma 19 1912 (1679-1670). [3910]. 6392
- Buchal, W.** Über den Nachweis von Antikörpern im Blute von mit Voldagsen- (Schweinepest-) Bazillen immunisierten Pferden und an Voldagsen-Pest leidenden Schweinen. Bromberg Mitt. Inst. Landw. 5 1913 (263-276). [3530 R 8300 0320]. 6393
- Buck, John M. v. Mohler, J. R.**
- Buckner, G. Davis v. Kastle, J. H.**
- Budkevič, E. A. v. Nedrigajlov, V. I.**
- Büttner-Wobst, [Werner].** Die v. Pirquetsche Kutanreaktion im Dienste der Schwindsuchtsprophylaxe. Münchener med. Wochenschr 60 1913 (133). [3420 R 4540]. 6394
- Bundschuh, Karl.** Kann man in einem gesunden Tier Tuberkulose-Antikörper erzeugen? Zs. Hyg. Leipzig 73 1913 (427-442). [3530 R 4540 0320]. 6395
- Bundschuh, Rudolf und Roemer Hans.** Ueber das Abderhaldensche Dialysierverfahren in der Psychiatrie. D. med. Wochenschr. Leipzig 39 1913 (2029-2031). [3910 Q 1240 2880]. 6396
- [Burcev, I. M.] Бурцевъ, И. М.** Опыты примѣненія антипироплазмозной крови п сыворотки проф. И. М. Садовскаго съ предохранительной и лечебной цѣлями. Въ: Садовскій, Сборникъ работъ. [Schutz- und Heilimpfungen von I. M. Sadowskij's Antipiroplasmoseblut und Serum. In: Sadowskij, Sammlung von Abhandlungen.] St. Petersburg 1912 (205-209). [3460]. 6397
- [Burnet, E.] Бюрнэ, Э.** Микробы и токсины. Подъ ред. и съ пред. П. П. Мечникова. [Microbes et toxines. Av. une préface de I. I. Mechnikov.] Moskva 1912 (251). 25 cm. [3200]. 6398
- Burow, Wilhelm.** Beiträge zur Klärung offener Fragen beim Milzbrand und seiner Bekämpfung. Habschr. Dresden. Berlin (R. Schoetz) 1912 (88). 23 cm. [3400 R 5410 8300]. 6399
- Burzi, G.** La tubercolina nella diagnosi della sifilide. Giorn. Ital. Mal. Ven. Milano 53 1912 (253). [3400]. 6400
- Burzi, G.** L'azione dei sieri e dei vaccini antigenococcici nella cura della blenorragia. Giorn. Ital. Mal. Ven. Milano 53 1912 (558-568). [3420]. 6401
- Busacchi, Kassowitz, [Max] und Schick.** Experimentelle Diphtherieserumtherapie beim Menschen. Verh. Ges. Kinderheilk. Wiesbaden 30 (1913) 1914 (168-174). [3460 R 4310]. 6402
- Buscaino, V. M.** Genesi tossica della contrattura. Riv. Patol. Ment. Nerv. Firenze 17 1912 (330-344). [3495]. 6403
- Busch.** Über Ratt—entrit. D. militärztl. Zs. Berlin 42 1913 (932-935). [3495 R 8400 2000]. 6404
- [Busch, W. A.] Бушъ, В. А.** Къ вопросу о примѣненіи антистрептококковой вакцины Габричевскаго. [Ueber Gabričevskij's Streptokokkenvakzin.] Vračebn. gazeta St. Petersburg 19 1912 (503-507). [3420]. 6405
- Buschke, A[dolf] und Zimmermann, Ernst.** Experimentelle Beobachtungen über die Wassermannsche Reaktion im Inhalte von Cantharidenblasen. Med. Klinik Berlin 9 1913 (1082-1086). [3800 R 5550 0320]. 6406
- Busson, Bruno.** Der Komplementschwund und seine Beziehung zur Anaphylaxie. Entgegnung auf Friedbergers 11. Mitteilung über Anaphylaxie, Zs. Immun Forsch 18. Centralbl. Bakt. Jena Abt. I 70 Originale 1913 (416-421). [3540 R 0320] 6407
- Byleveld, J[ohan] W[outer].** De zwangerschapreactie van Abderhalden. [Die Abderhaldensche Schwangerschaftsreaktion.] Leiden (van Doesburgh) 1913 (85). 27 cm. [3910]. 6407a
- Caffarena, D[ario].** Antigeni e anticorpi carcinomatosi svelati col metodo biologico. Lav. Congr. Med. Intern. Roma 21 1911 (334-337). [3810]. 6408
- Rachitismo e reazione di Wassermann. Gazz. Osp. Clin. Milano 23 1912 (641-642); Policlinico P. Roma 19 1912 (726). [3800]. 6409
- v. Sivori, L.

Caforio, L[nigi]. L'autosieroterapia alla Gilbert. *Giorn. Internaz. Sc. Med. Napoli* **34** 1912 (927-935). [3460]. 6410

————— L'autosieroterapia degli idroceli. *Roma Atti Soc. Ital. Chirur.* **23** 1912 (611-614 CLXIX-CLXXI); *Riforma Med. Napoli* **28** 1912 (982-989 1014-1019). [3460]. 6411

Calcaterra, E. Sopra una sostanza vaccinante ottenuta mediante lecitina. *Genova Atti Ist. Maragliano* **6** 1912 (388-394); *Genova Boll. R. Acc. Med.* **27** 1912 (136). [3420]. 6412

Calcaterra, Ugo. Contributo allo studio della nuova sierorazione del Rivalta nel tifo. *Riv. Clin. Pediatr.* Firenze **10** 1912 (204-217). [3910]. 6413

————— Sieroterapia e paralisi post-difteriche. *Riv. Clin. Pediatr.* Firenze **10** 1912 (265-294). [3460]. 6414

Caldera, E. e Gaggia, M. A proposito della sierodiagnosi nell'ozena. *Atti Congr. Laringologia Roma* **14** 1912 (112-116). [3910]. 6415

Callison, James G. The therapeutic use of vaccines in typhoid fever. *Amer. J. Med. Sci. Philadelphia (N. Ser.)* **144** 1912 (350-360 with charts). [3420]. 6416

————— A diluting fluid for standardization of vaccines with the hemocytometer. *J. Med. Res. Boston* **27** (N. Ser. 22) 1912 (225-227). [3420]. 6417

Calmette, A[ibert]. La terapia specifica attiva della tubercolosi. *Riforma Med. Napoli* **28** 1912 (545-546). [3400]. 6418

————— Die tierischen Gifte und ihre antitoxische Serumtherapie. [*In*: *Handbuch der pathogenen Mikroorganismen*, hrsg. v. W. Kolle u. A. v. Wassermann. 2. verm. Aufl. Bd 2.] *Jena (G. Fischer)* 1913 (1381-1406). [3400]. 6419

————— **Massol, L. et Mézie, A.** Classification des sérums d'hommes tuberculeux d'après la nature de leurs anticorps. *Paris C. R. soc. biol.* **73** 1912 (193-195). [3485 R 4540]. 6420

Campana, R. Tubercoline e tubercolosi. *Clin. Dermositil. Univ. Roma* **30** 1912 (7-17). [3420]. 6421

Camphausen, A. Über spezifische Tuberkulinbehandlung mit Sanocalcin-Tuberkulin. *Zs. Tuberkulose Leipzig* **21** 1913 (222-226). [3420 R 4540]. 6422

Camus, L. Immunité vaccinale active et immunité vaccinale passive. *Paris C. R. soc. biol.* **73** 1912 (197-200). [3400]. 6423

————— et **Gley, E.** Sur le mécanisme de l'action hémolytique du sérum d'anguille. *Paris C. R. Acad. sci.* **154** 1912 (1630-1633). [3750 Q 5190]. 6424

Canavan, Myrtelle M. The blood cell picture in horse serum anaphylaxis in the guinea-pig: Note on Kurloff's inclusion cells. [With bibliography.] *J. Med. Res. Boston* **27** (N. Ser. 22) 1912 (189-203 with tables). [3540]. 6425

Candia, Emilio. Alterazioni e fenomeni renali per iniezioni di siero di sangue eterogeneo. *Incurabili Napoli* **27** 1912 (609-619). [3485]. 6426

Cantacuzène, J. Sur certains anticorps naturels observés chez *Eupagurus prideauxii*. *Paris C. R. soc. biol.* **73** 1912 (663-664). [3380 Q 5070]. 6427

————— Recherches sur la présence du complément dans le sang de divers Invertébrés. *Paris C. R. soc. biol.* **73** 1912 (665). [3380 Q 5070]. 6428

————— Observations relatives à certaines propriétés du sang de *Carcinus maenas* parasité par la sacculine. *Paris C. R. soc. biol.* **74** 1913 (109-111). [3380 Q 5070]. 6429

————— Recherches sur la production expérimentale d'anticorps chez quelques Invertébrés marins. *Paris C. R. soc. biol.* **74** 1913 (111-112). [3800 Q 5070]. 6430

————— Sur la production d'anticorps artificiels chez *Eupagurus prideauxii*. *Paris C. R. soc. biol.* **74** 1913 (293-295). [3530 Q 5070 5090]. 6431

Cantieri, Arturo. Latte steroidato nel morbo di Basedow. *Gazz. Osp. Clin. Milano* **23** 1912 (1396-1397). [3480]. 6432

Cantieri, Collatino. Sulla latto-reazione per il micrococco melitense. Policlinico M. Roma **19** 1912 (280-286). [3650]. 6433

Capparelli, Andrea. Alcune proprietà biologiche del veleno di *Triton cristatus*. Catania Atti Acc. Gioenia **89** 5 1912 (Mem. XVII 1-5). [3380]. 6434

Caraffa, Vincenzo. Sul valore terapeutico dei vaccini di Wright. Malpighi Roma **38** 1912 (58-62); Med. Ital. Napoli **10** 1912 (88-89). [3420]. 6435

Carbone, Domenico e Nizzi, Flaminio. Ricerche sui rapporti fra Colesterina e reazione del Wassermann. Biochimica Milano **4** 1912 (145-161). [3810]. 6436

Caronia, G. v. Cristina (di), G.

Carpi, U. Nuovi studi di chemio-terapia. Gazz. Med. Ital. Pavia **63** 1912 (73-75). [3440]. 6437

——— Tecnica della tubercolinoterapia generale. Gazz. Med. Ital. Pavia **63** 1912 (423-425). [3420]. 6438

Carrel, Alexis and Ingebrigtsen, Ragnvald. The production of antibodies by tissues living outside of the organism. J. Exp. Med. New York **15** 1912 (287-291 with pl.). [3800 Q 0400]. 6438A

Carrière, H. v. Tomarkin, E.

Casini, Roppa Carlo. L'emoantitosina "Sofos." Rass. Clin. e Terap. Roma **11** 1912 (142-153). [3750]. 6438b

Castaldo Santo. La reazione delle precipitine per il riconoscimento delle carni di bufalo. Giorn. Internaz. Sc. Med. Napoli **34** 1912 (822-829). [3760]. 6438c

Castelli, G. Vegleich zwischen der Toxizität der Antigen-Antikörperverbindungen und dem daraus abgespaltenen Anaphylatoxin. (Ueber Anaphylaxie. 41. Mitt.) Zs. Immunforsch. Jena Orig. **18** 1913 (300-323). [3540 R 0320]. 6439

Cattaneo, Cesare. Untersuchungen über die Reaktion auf humanes und bovinas Tuberkulin in der Kindheit. [In: Festschrift, Otto L. Heubner

gewidmet.] Berlin (J. Springer) 1913 (174-184); Zs. Kinderheilk. Berlin Orig. **6** 1913 (506-516). [3420 R 4540]. 6440

[**Cechnovicer, M. E.**] Цехновичеръ, М. Е. Къ вопросу о примѣненіи антискарлатинозной сыворотки. [Zur Frage über die Anwendung von Scharlachheiserum.] Kursk Trd. Obšč. vrač. **1909** 1910 (119-130). [3460]. 6442

Cederberg, O. A. v. Friedberger, E.

Ceni Carlo. Ancora sulla variabilità tossica delle mufle nelle stagioni dell'anno. Riv. Pellagr. Udine **11** 1911 (51-53). [3495]. 6443

Centanni, Eugenio. Sulla natura del veleno febbrile. Atti Soc. Biochim. Milano **1** 1912 (89-124). [3485]. 6444

——— Sulle blastine. Milano Atti Soc. Sci. Med. **1** 1912 (381-399). Pathologica Genova **4** 1912 (573-577); Tumori Roma **2** 1912 (265-277 466-473). [3930]. 6445

Cerbelaud, Renato. Incompatibilità generali dei sieri. Boll. Chim. Farmac. Milano **51** 1912 (697-704). [3460]. 6446

Cerrano, A. I più importanti processi di vaccinazione antitifica. Gazz. Osp. Clin. Milano **23** 1912 (227-229). [3400]. 6447

Cerrano, Eugenio. La reazione meiostagminica nella diagnosi dei tumori maligni. Il Cesalpino Arezzo **8** 1912 (106-111). [3910]. 6448

Cesa-Bianchi, D. e Vallardi, C. Alimentazione maïdica ed ipersensibilità agli estratti di mais. Pathologica Genova **4** 1912 (375-379). [3540]. 6449

Chadwick, Henry D. and Morgan, Roy. A study of the leukocytes in 100 cases of pulmonary tuberculosis. The National Association for the Study and Prevention of Tuberculosis, Transactions of the Seventh Annual Meeting, Denver, Colo., June 20-21, 1911. Philadelphia 1911 (386-393 with tables). [3550 Q 5280 R 4540]. 6450

Chambers, R. v. Novy, F. G.

Charlet v. Nicolas, J.

Chassevant, A., Galup, J. et Poirot-Delpech, J. Existe-t-il une action désanaphylactisante propre aux eaux minérales ? 1. Recherches sur quelques eaux transportées. Paris C. R. soc. biol. **74** 1913 (679-680). [3540 Q 9110]. 6451

Chatton, E. *Trypanoma drosophilae* n. sp. Agglutination par le suc des cellules intestinales de l'hôte et cytolysse. Paris C. R. soc. biol. **73** 1912 (212-214). [3650 R 8900]. 6452

Chiadini, M. Anticorpi e sieromemoreazione con la ricina. Policlinico P. Roma **19** 1912 (1678-1679). [3750]. 6453

Chiaravallotti, L. La cutircazione del Pirquet. Napoli Atti R. Acc. Med. Chirurg. **66** 1912 (214-218); Nuova Riv. Clin. Terap. Napoli **15** 1912 (561-573). [3540]. 6454

Chiarolanza, R. Eliotubercolino-terapia della tubercolosi chirurgica. Policlinico P. Roma **19** 1912 (1787-1788) [3420]. 6455

——— Sulle tubercoline. Roma Atti Soc. Ital. Chirurg. **23** 1912 (13-23). [3420]. 6456

——— I sieri antitubercolari. Roma Atti Soc. Ital. Chirurg. **23** 1912 (24-40). [3460]. 6457

——— Ricerche sull'indice opsonico e sulla deviazione del complemento. Roma Atti Soc. Ital. Chirurg. **23** 1912 (41-54). [3820]. 6458

——— Le citotrochine di Wassermann. Tommasi Napoli **7** 1912 (141-144). [3800]. 6458a

Chick, Harriette. The bactericidal properties of blood serum . . . J. Hygiene London **12** 1912 (414-435). [3380]. 6459

Chmelar, Beniamino. Il siero Maragliano. Rass. Clin. Terap. Roma **11** 1912 (71-76). [3460]. 6460

——— La batteriolisina Maragliano. Rass. Clin. Terap. Roma **11** 1912 (234-235). [3700]. 6461

[**Choroško, V. K.**] Хороско, В. К. Реакция животного организма на введение нервной ткани. Невротоксин, анафилактик, эндотоксин. Двух. па степен. д-ра мед. [Ueber Reaktion des tierischen Organismus bei Einführung des Nervengewebes. Neurotoxine, Ana-

phylaxie, Endotoxine. Diss.] Moskva 1912 (273 mit 5 Taf.). [3540]. 6462

[**Čidžavadze, I.**] Чиджавадзе, И. О применении искусственного антигена Kirstein'a при производстве Бассермановской реакции. [Ueber Kirstein's Antigen bei der Wassermannschen Reaktion.] Vračebn. gazeta St. Peterburg **19** 1912 (200-201). [3800]. 6463

[**Čirvinskij, N. G.**] Чирвинский, Н. Г. Къ вопросу о сибиреязвенныхъ прививкахъ. [Zur Frage über Milzbrandimpfungen.] Arch. veterin. nauk St. Peterburg **42** 1912 (297-300). [3420]. 6464

[**Čistović, N. Ja.**] Чистовичъ, Н. Я. Объ антифагинахъ и имунизациі имп. [Antiphagine und Antiphaginimmunisierung.] Trd. XI Pirogov. Sjezda St. Peterburg **3** 1913 (82-84). [3910]. 6465

Citron, Julius. Über die Bedeutung der Antikörper bei der Tuberkulose. Erwiderung auf die unter gleichem Titel erschienene Arbeit von Johannes Schürer, d. Zs. **109** H. 1. 2. p. 112 f. [Nebst Bemerkungen zu vorstehender Erwiderung von Johannes Schürer.] D. Arch. klin. Med. Leipzig **110** 1913 (184-188). [3810 R 4540]. 6466

——— und **Leschke, Erich.** Experimentelle Beiträge zur Frage der Beziehungen zwischen Nervensystem und Infekt beim Fieber. Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden **30** 1913 (65-68). [3485 3500 R 2200 Q 6980 6981]. 6467

Ciucca, A. v. Henry, A.; Slatineano, A.

Ciuffo, Giuseppe. Tentativi per ottenere un siero trietotossico. Milano Atti Soc. Biochim. **1** 1912 (75-76); Giorn. Ital. Mal. Ven. Milano **53** 1912 (251-251). [3930]. 6468

Clemens, [Paul]. Die Entgieberung Tuberkulöser durch Tuberkulin. Fortschr. Med. Berlin **31** 1913 (1177-1182). [3420 R 4540]. 6469

Clerici, A. La nuova sierodiagnosi di Rivalta nel tifo. Rivista Morgagni Milano **54** 1912 (353-358). [3910]. 6470

——— La reazione mejostragminica. Rivista Morgagni Milano **54** 1912 (577-581). [3910]. 6471

Clough, Paul W. Clinical experience with the Wassermann reaction in the Johns Hopkins hospital. [With bibliography.] Baltimore Bull. Johns Hopkins Hosp. 21 1910 (70-75). [3800 R 4010]. 6472

Coca, Arthur F. v. Dungern, V.; Weil, R.

Cocco, L. Gli antifermenti nella cura degli ascessi. Gazz. Osp. Clin. Milano 23 1912 (1281-1285). [3910]. 6472A

Cohendy, M. et Bertrand, D. M. Virus "sensibilisé" antipneumonique. Paris C. R. soc. biol. 74 1913 (532-534). [3495 R 4290]. 6473

Cohn, Theodor. Ein Aktinomycet der männlichen Urogenitalorgane. Morphologie, Entwicklung von Drüsen bei Kaninchen, Vaccination. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 70 Originale 1913 (290-306 m. 6 Taf.). [3420 R 5460 1100 0520]. 6474

Cole, Rufus I. Note on the production of an agglutinating serum for blood platelets. Baltimore Bull. Johns Hopkins Hosp. 18 1907 (261-262). [3650 Q 5300]. 6475

———— Toxic substances produced by *Pneumococcus*. J. Exp. Med. New York 16 1912 (644-664). [3495 R 1100]. 6476

———— and **Meakins**, The treatment of gonorrhoeal arthritis by vaccines. Baltimore Bull. Johns Hopkins Hosp. 18 1907 (223-232 with charts). [3420]. 6407

———— and **Smirnow, M. R.** The pro-infective ("aggressive") action of normal blood-serum. Baltimore Bull. Johns Hopkins Hosp. 19 1908 (249-252). [3380]. 6478

Collins, Katherine R[ichards]. The application of the reaction of agglutination to the *Pneumococcus*. [With bibliography.] J. Exp. Med. New York 7, 1905 (420-429 with tables). [3650 R 4290 1100]. 6479

Colombo, Gian Luigi. Il siero anticonococcico nella terapia delle congiuntiviti. Clin. Ocul. Roma 12 1912 (979-1002). [3460]. 6480

———— Il siero anticonococcico e le congiuntiviti specifiche. Pensiero Medico Milano 2 1912 (591-592) [3460]. 6481

Condorelli-Francaviglia, M. Avvelenamento e morte per puntura dello scorpione. Catania Atti Acc. Gioenia 89 5. 1912 (Mem. V 1-9). [3930]. 6483

Conradi, H[einrich]. Vorarbeiten zur Bekämpfung der Diphtherie. Jena (G. Fischer) 1913 (V+106) 24 cm. 3,50 M. [3400 R 4310 4010 4015 4020]. 6484

Consoli, V. Tentativi di autosiero-terapia nel colera. Pathologica Genova 4 1912 (79-80). [3460]. 6485

Copland, Myer. Changes in electro-conductivity occurring in certain specific serum reactions. J. Path. Bact. Cambridge, 17 1912-13 (130-132). [3810]. 6486

———— Specific cataphoresis in the diagnosis of syphilis. J. Path. Bact. Cambridge 17 1912-13 (132-134). [3760]. 6487

Corradi, Riccardo. Sul potere anti-complementare delle urine normali e patologiche. Genova Atti Ist. Maragliano 5 1911 (161-167). [3380]. 6487A

———— v. **Sivori, L.**

Cortesi, Tancredi. La nuova siero-ed emoreazione del Rivalta nei malati di mente. Scritti medici in omaggio ad Augusto Murri. Bologna (Tip. Gamberini) 1912 (291-320). [3910]. 6488

Costantini, G. e Bucchi, G. Gli effetti della tossina tetanica sugli elementi nervosi. Clinica Med. Ital. Milano 51 1912 (496-509). [3495]. 6489

———— e **Sivori, L.** Sulla produzione di alcuni veleni tubercolari. Genova Atti Ist. Maragliano 6 1912 (394-409). [3495]. 6490

———— v. **Sivori, L.**

Courmont, P. v. Nicolas, F.

Cozzolino, Olimpio. Sierodiagnosi di Wassermann in un caso di idrocefalo. Liguria Med. Genova 6 1912 (57-58). [3800]. 6491

Creuzé, P. v. Bloch, M.

Crisin M. de v. Pfeiffer, H.

Cristina (Di), G. Ancora sulla deviazione del complemento nell'anemia da Leishmania. Pathologica Genova 4 1912 (409-410). [3800]. 6492

Cristina (Di), G. e Caronia, G. Sulla presenza di amboceettori specifici in bambini affetti da Leishmania. *Pathologica Genova* 4 1912 (534-535). [3800]. 6493

Cruveilhier, Louis. Behandlung der Komplikationen der Blennorrhagie mittels der Besredkaschen Methode der sensibilisierten Virus-Impfstoffe. *Berliner klin. Wochenschr.* 50 1913 (1465-1468). [3420 R 4670]. 6494

Cummins, S. Lyle. The anti-bacterial action of the bile salts. *J. R. Army Med. Corps London* 18 1912 (138-145). [3380]. 6494A

Cummins, W. T. The leukocytic inclusions of Döble. [With bibliography.] *J. Med. Res. Boston* 27 (N. Ser. 22) 1913 (529-540 with tables). [3550 Q 5280 R 4160]. 6495

Cuno, Fritz. Erfahrungen mit Tuberkulin Rosenbach. *Juni* 1912 bis Juni 1913. *Münchener med. Wochenschr.* 60 1913 (2515-2517). [3420 R 4540]. 6496

[Curkan, I. I.] Цурканъ, I. И. Къ вопросу объ образованіи специфическихъ антитѣлъ въ крови у лошадей подъ вліяніемъ сапныхъ антигеновъ. Изъ Бакт. Каб. Харьковск. Вет. Инстит. [Zur Frage über die Bildung spezifischer Antikörper im Blute der Pferde unter dem Einflusse der Rotzantigene.] *Charikov C. R. Inst. vétérin.* 10 3-4 1911 (1-223). [3800]. 6497

Cuzzi, A. Tentativi di autosieroterapia nelle asciti. *Ginecologia Firenze* 9 1912 (54-55); *Policlinico P. Roma* 10 1912 (199). [3460]. 6498

Czerny, Ad[albert]. Die Abhängigkeit der natürlichen Immunität von der Ernährung. *Med. Klinik Berlin* 9 1913 (895-899). [3250 Q 1800 7900]. 6500

Danielopolu, D. Sur la fragilité des hématies du chien et sur l'action hémolytique du sérum et du liquide céphalo-rachidien. *Paris C. R. soc. biol.* 74 1913 (113-115). [3380 Q 2930]. 6501

Recherches sur l'atropine. Action du sérum de lapin sur l'atropine *in vitro*. *Paris C. R. soc. biol.* 74 1913 (297-298). [3380 Q 9130]. 6502

Dannehl, [Karl]. Beitrag zur Pathologie und Therapie des Gelenkrheumatismus in der Armee. *D. med. Wochenschr. Leipzig* 39 1913 (1409-1411). [3460 R 4870]. 6503

Darder, Johann. Über Phagozytose im Sputum und Immunität der Tuberkulose. *ReichsMed.Anz. Leipzig* 38 1913 (648-650). [3570 R 4540]. 6504

Davis, David J[ohn]. Interagglutination experiments with various strains of *Sporothrix*. *J. Infect. Dis. Chicago* 12 1913 (140-143 with tables). [3650 R 3650]. 6505

[Dediulin, A. V.] Дедюлинъ, А. В. Къ вопросу объ иммунизации лошадей противъ сапа. Въ: Садовскій, Сборникъ работъ. [Ueber Immunisierung der Pferde gegen die Rotzkrankheit. In: Sadovskij, Sammlung von Abhandlungen.] *St. Peterburg* 1912 (80-86). [3420]. 6506

Define, G. Vaccinoterapia e sieroterapia della blenorragia. *Napoli (Tip. Sangiovanni)* 1912 (1-248). [3460]. 6507

De la Camp, O. v. Fraenkel, A.

Delitala, Francesco. Sul valore diagnostico della reazione tuberculinica di foccolino. *Boll. Sc. Med. Bologna* 83 1912 (202). [3540]. 6508

[Dembskaja, V.] Дембека, В. Дальнѣйшія наблюденія надъ дѣйствиемъ специфической вакцины при гинекологической гонорее. [Ueber die Wirkung des spezifischen Vakzins bei gynäkologischer Gonorrhoe.] *Žurn. akušer. St. Peterburg* 27 1912 (924-926). [3420]. 6509

Denison, Henry S. Amboceptors and complement in typhoid sera. [With bibliography.] *Baltimore Bull. Johns Hopkins Hosp.* 19 1908 (263-268 with ff.). [3800 R 4240]. 6510

Detre, Ladislaus. Über das Rauschbrandserum. *Arch. path. Anat. Berlin* 213 1913 (284-295). [3460 R 8300]. 6511

Deuski, Kasimir und Rudzki, Stefan. Über die klinische Bedeutung der Moroschen Tuberkulinreaktion (auf Grund von 500 eigenen Beobachtungen). *Beitr. Tuberkulose Würzburg* 26 1913 (1-45). [3540 R 4540]. 6512

Deutsch, Helene. Erfahrungen mit dem Abderhaldenschen Dialysierverfahren. I. Mitteilung. Abbau von Thymusgewebe durch normales Serum. Wr. Klin. Wochschr. Wien **26** 1913 (1492-1494). [3910 Q 0490 7839]. 6513

Deutschmann, Franz. Ueber die geringe Anaphylaxiegefahr bei Verwendung von Deutschmann-Serum E. Klin.-ther. Wochenschr. Berlin **20** 1913 (1274-1280). [3540]. 6514

Deycke, Georg. Über lokale Reaktionserscheinungen am Menschen durch Teilsubstanzen der Tuberkelbazillen. Beitr. Tuberkulose Würzburg Suppl. Bd **4** 1913 (276-280). [3540 R 4540]. 6515

————— und **Altstaedt, Ernst.** Anderthalb Jahre Tuberkulosetherapie nach Deycke-Much. (Vorl. Bericht.) (Münchener med. Wochenschr. **60** 1913 2217). [3420 R 4540]. 6516

————— und **Much, [Hans].** Einiges über Tuberkulin und Tuberkuloseimmunität. Münchener med. Wochenschr. **60** 1913 (119-121 190-193). [3420 R 4540]. 6517

Dibbelt, [Walter]. Bakterielle Infektion und bakterielle Intoxikation. Verh. D. path. Ges. Jena **16** 1913 (169-171). [3495 R 4000]. 6518

Dick, George F. On the development of proteolytic ferments in the blood during pneumonia. J. Infect. Dis. Chicago **10** 1912 (383-387 with table). [3485 Q 1240 R 4290]. 6519

————— On the origin and action of hemolytic complement. J. Infect. Dis. Chicago **12** 1913 (111-126 with fig. tables). [3750]. 6520

Dietrich, Hans Albert. Ueber eine Komplementbindungsreaktion bei fieberhaft erkrankten Menschen. Zs. Immunforsch Jena Orig. **16** 1913 (644-649). [3800 Q 6981 R 0320 4000]. 6521

Dieudonné, A. Immunität, Schutzimpfung und Serumtherapie. Zusammenfassende Uebersicht über die Immunitätslehre. 8. umgearb. Aufl. Leipzig (J. A. Barth) 1913 (VII + 248). 23 cm. 6,80 M. [3200]. 6522

Distaso, A. Ueber die Giftigkeit der normalen Dickdarmextrakte. Zs.

Immunforsch Jena Orig. **16** 1913 (466-475). [3495 Q 9175 7425]. 6523

Dittler, Rudolf v. Läwen, A.

Dochez, A. R. The occurrence and virulence of pneumococci in the circulating blood during lobar pneumonia and the susceptibility of *Pneumococcus* strains to univalent antipneumococcus serum. J. Exp. Med. New York **16** 1912 (680-692 with tables). [3460 R 4290]. 6524

Döblin, A[lfred] und Fleischmann, P[aul]. Zum Mechanismus der Atropinvergiftung durch Blut und klinische Beobachtungen über das Vorkommen der Entgiftung. Zs. klin. Med. Berlin **77** 1913 (145-152). [3495 Q 5430]. 6525

Döll, A. v. Fellenberg, R. v.

Döllken, [Hans]. Ueber Heilung tabischer Erscheinungen durch Arsen und durch Bakterienpräparate. Berliner klin. Wochenschr. **50** 1913 (962-965). [3420 3440 R 6150]. 6526

Dörr, Otto. Weitere Erfahrungen mit Deutschmanns Serum. Diss. Göttingen (Druck v. L. Hofer) 1912 (57). 21 cm. [3460 R 6400]. 6527

Doerr, R[obert]. Die Anaphylaxie als Vergiftung durch Eiweissabbauprodukte. D. med. Wochenschr. Leipzig **39** 1913 (1149-1150). [3540]. 6528

————— Allergie und Anaphylaxie. [In: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen, hrsg. v. W. Kolle und A. von Wassermann. 2. verm. Aufl. Bd 2.] Jena (G. Fischer). 1913 (947-1154). [3540]. 6529

————— und **Pick, R.** Über den Mechanismus der primären Toxizität der Antisera und die Eigenschaften ihrer Antigene. Biochem. Zs. Berlin **50** 1913 (129-161). [3460 3540]. 6530

————— Die primäre Toxizität der Antisera. 2. Mitt. Zs. Immunforsch Jena Orig. **19** 1913 (251-292). [3460 3540 R 0320]. 6531

Dold, [Hermann] und Aoki. Beiträge zur Frage des Bakterienanaphylatoxins. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 **57** Referate Beih. 1913 (235*-237*). [3540]. 6532

Dold, [Hermann] und Aoki. Beiträge zur Anaphylaxie. Zs. Hyg. Leipzig 75 1913 (29-39). [3540]. 6533

——— Beitrag zur Frage der Identität des in vitro darstellbaren Anaphylatoxins mit dem in vivo entstehenden anaphylaktischen Gifte. Zs. ImmunForschg Jena Orig. 16 1913 (357-366). [3540 R 0320]. 6534

——— Ueber sogenanntes Desanaphylatoxieren von Bakterien. Zs. ImmunForschg Jena Orig. 18 1913 (207-219). [3540 R 0320]. 6535

——— und Hanau, A. Ueber die Beziehung des Anaphylatoxins zu den Endotoxinen. Zs. ImmunForschg Jena Orig. 19 1913 (31-43). [3540]. 6536

——— und Rados, A. Die Bedeutung des Anaphylatoxins, sowie des art- und körpereigenen Gewebesaftes für die Pathologie, speziell die des Auges. Arch. Augenheilk. Wiesbaden 74 1913 (234); D. med. Wochenschr. Leipzig 39 1913 (1492-1493 2254). [3540 Q 3790 9175 R 6400]. 6537

——— Versuche über sympathische spezifische und unspezifische Sensibilisierung. Zs. ImmunForschg Jena Orig. 20 1913 (273-290). [3500 Q 3790 R 6400]. 6538

——— v. Levy, E.

Donati, A. Sulle modificazioni che subisce l'antigene tifico in seguito a trattamento con siero fresco di cavia. Arch. Sc. Med. Torino 36 1912 (421-435). [3460]. 6539

Donzello, Giovanni e Venuti, Vincenzo. Le variazioni del complemento in animali trattati con prodotti opoterapici. Pathologica Genova 3 1911 (644-647). [3800]. 6539A

Dorlencourt, H. Essai d'accoutumance à la sparteïne. Paris C. R. soc. biol. 74 1913 (801-802). [3440 Q 9130]. 6540

——— Étude sur la destruction in vitro du chlorhydrate de morphine par les organes d'animaux accoutumés et non accoutumés. Paris C. R. soc. biol. 74 1913 (895-897). [3440 Q 7690 9130]. 6541

Doyon, M. et Sarvonat, F. Nucléinate de soude et pouvoir coagulant du sérum. Paris C. R. soc. biol. 74 1913 (872-874). [3440 Q 5040]. 6542

[Drakuli-Kritikos, M. Ch.] Дракули-Критикосъ, М. Х. Лечение столбняка антипетанической сывороткой путем введения ея въ спинномозговую каналь. [Ueber die Behandlung des Tetanus mittelsspinaler Einspritzung des Antitetanusserum.] Voennomed. žurn. St. Peterburg 234 1912 (599-603). [3460 R 4800]. 6543

Drescher, L[udwig]. Die Erkennung des Rotlaufes der Schweine mittels der Präzipitationsmethode. Bromberg Mitt. Inst. Landw. 5 1913 (322-331). [3760 R 8300 0320]. 6544

——— v. Pfeiler, W.

Dreyer, Georges und Walker, E. W. Ainley. Neues zur Theorie der Wassermannschen Reaktion. Biochem. Zs. Berlin 54 1913 (11-15). [3800 Q 5190 R 5550]. 6545

[Drobnyj, B. A.] Дробный, Б. А. Лечение перелоя и его осложнений гонококковой вакциной. [The treatment of gonorrhea by antigenococcal Vaccine.] Vračebn. gazeta St. Peterburg 19 1912 (937-944). [3420]. 6546

Drowatzky, Karl und Rossenberg, Erich. Erfahrungen mit Tuberkulin „Rosenbach“. D. med. Wochenschr. Leipzig 39 1913 (1241-1245). [3420 R 4540]. 6547

Ducceschi, V. Sulla determinazione sperimentale del sesso. Azione del siero orchitossico. Arch. Fisiol. Firenze 10 1912 (399-401). [3460]. 6548

Dübi, Max. Über die wissenschaftlichen Grundlagen der Sahli'schen Methode der Behandlung der Tuberkulose durch multiple kutane Tuberkulinimpfungen. Beitr. Tuberkulose Würzburg 29 1913 (195-232). [3420 R 4540]. 6549

Dufourt, A. v. Weill, E.

Dujardin-Beaumetz, Ed. Die Pneumonie der Rinder. [In: Handbuch d. pathogenen Mikroorganismen, hrsg. v. W. Kolle u. A. v. Wassermann. 2. verm. Aufl. Bd 8.] Jena (G. Fischer) 1913 (943-970). [3460 R 8300]. 6550

Dumarest, F. Risultati con l'uso della batteriolisina. *Rass. Clin. Terap. Roma* 11 1912 (234-234). [3700]. 6551

Duncker, Fritz. Generalisierte post-diphtherische Lähmung mit psychischer Alteration. *Arch. Orthopäd. Wiesbaden* 12 1913 (270-290). [3460 R 4310]. 6552

Dungern, V. and Coca, Arthur F. [ernandez]. Some remarks upon the publication of Preston Kyes entitled "Venomhemolysis." *J. Infect. Dis. Chicago* 10 1912 (57-60). [3930]. 6553

Duse, Antonio. La sierodiagnosi dei tumori maligni. *Clinica Chirurg. Milano* 20 1912 (998-1005). [3910]. 6554

Dutoit, A. Die Magnesiumbehandlung des Tetanus traumaticus. Uebersichtsreferat. *D. med. Wochenschr. Leipzig* 39 1913 (561-563). [3440 R 4800]. 6555

[**Dychno, M. A.**] Дыхно, М. А. Диагностическое значение антириптической реакции крови при раке. [Ueber den diagnostischen Wert der Antitrypsinreaktion des Blutes bei Karzinom.] *Terapevt. obozr. Odessa* 5 1912 (448-452). [3910]. 6556

——— v. Izabolinskij, M. P.

Dzeržgovskij, S. K. v. Blumenau, N. R.; **Dzeržgovskij, V. S.**

[**Dzeržgovskij, V. S. und Dzeržgovskij, S. K.**] Держговский, В. С. и Держговский, С. К. Къ вопросу объ определении силы противудифтерийной сыворотки. [Zur Wertbestimmung des Diphtherieheilsersums.] *Russ. vrač St. Petersburg* 11 1912 (1201-1210). [3460]. 6558

Ebeler, F. und Löhnberg, E. Zur serologischen Schwangerschaftsreaktion nach Abderhalden. *Berliner klin. Wochenschr.* 50 1913 (1808-1809). [3910]. 6559

Eber, A. [ugust]. Schützt die subkutane Einspritzung von Antiphymatol (Klimmer) Rinder gegen künstliche oder natürliche Infektion mit Rindertuberkelbazillen? *Zs. Infekt. Krankh. Haustiere Berlin* 14 1913 (203-230). [R 4540 8300]. [3440]. 6560

[**Ebert, B. P. und Briullova, L. P.** Эбертъ, Б. П. и Брюллова, Л. П. О преимуществах ацетоновых экстрактов при производстве реакции Вассермана. [Ueber Azetonextrakte bei der Wassermann'schen Reaktion.] *Vračebn. gazeta St. Petersburg* 19 1912 (343-345). [3800]. 6561

Eckert. Die experimentellen Grundlagen und Verwendungsmöglichkeiten des neuen Behring'schen Diphtherieschutzmittels. *Med. Klinik Berlin* 9 1913 (892). [3460 R 4310]. 6562

——— Indikation und Technik der Tuberkulinkuren im Kindesalter. *Ther. Monatshfte Berlin* 27 1913 (720-722). [3420 R 4540]. 6563

Edelmann, Adolf und Müller-Deham, Albert v. Neue therapeutische Versuche bei allgemeinen und lokalen Infektion. *D. med. Wochenschr. Leipzig* 30 1913 (2292-2294). [3440 R 4000 1815]. 6564

Edmunds, Charles W. The action of the protein poison on dogs: A study in anaphylaxis. *Zs. Immunforsch. Jena Orig.* 17 1913 (105-134). [3540 Q 9140 5590]. 6565

Edwards, I. T. v. McFadyean, Sir J.

Eggers, H. E. On the antipneumococcal powers of the blood in pneumonia. *J. Infect. Dis. Chicago* 10 1912 (48-56 with charts tables). [3700 R 4280]. 6566

Eggers, Hartwig. Erfahrungen mit der Kupferbehandlung bei innerer und äusserer Tuberkulose. *Beitr. Tuberkulose Würzburg* 29 1913 (261-278 m. 2 Taf.). [3440 R 4540]. 6567

Ehrlich, Paul und Gonder, Richard. Chemotherapie. [*In: Handbuch d. pathogenen Mikroorganismen, hrsg. v. W. Kolle u. A. v. Wassermann.* 2. verm. Aufl. Bd 3.] *Jena (G. Fischer)* 1913 (337-374). [3440 Q 9100]. 6568

Eichholz, Wilhelm. Die Vermeidung der Anaphylaxiegefahr durch eine neue Art der Serumverleibung. (Injektionsfertiges Trockenserum.) *Münchener med. Wochenschr.* 60 1913 (2558-2560). [3540]. 6569

Eichhorn, Adolph v. Mohler, J. R.

Eichhorst, H. v. Fraenkel, A.

[Eigen, I. G.] Эйгенъ, I. I'. Опытъ иммунизации лошади вирусомъ рожи свиней ускореннымъ способомъ. [Versuch einer schnellen Immunisierung der Pferde mit Schweinerotlaufvirus.] Arch. veterin. nauk St. Petersburg 42 1912 (433-435). [3420]. 6570

Гипериммунизация лошади virus anthracis для получения противосибирязвенной сыворотки. [Hyperimmunisierung des Pferdes durch Milzbrandvirus zwecks Erhaltung von Milzbrandserum.] Arch. veterin. nauk St. Petersburg 42 1912 (637-646). [3420]. 6571

Гипериммунизация лошадей стрептококками. [Ueber Hyperimmunisierung der Pferde mit Streptokokken.] Veterin. vrač St. Petersburg 7 1912 (757-758). [3420]. 6572

Eiken, Hjalmar v. Boas, H.

Eisenheimer, Adolf. Vanillespeisevergiftung. Med. Klinik Berlin 9 1913 (251-252). [3495 Q 9140 1840 1887]. 6573

[Ejranov, G. A.] Эйрановъ, Г. А. Къ вопросу объ антитриптической реакціи сыворотки у раковыхъ больныхъ. [Zur Frage der antitryptischen Serumreaktion bei Karzinom.] Tiflis Prot. Kavk. med. Obsč. 4 1912 (149-165). [3910]. 6574

Ekler, Rudolf. Erfahrungen mit der biologischen Diagnose der Schwangerschaft nach Abderhalden. Wr. Klin. Wochschr. Wien 26 1913 (696-698). [3910]. 6575

[Elkin, M. V.] Елкинъ, М. В. Вакциноterapia при леченіи гонорройныхъ поражений придатковъ матки. [Vakzintherapie bei gonorrhoeischen Affektionen der Uterusadnexa.] Žurn. akušer. St. Petersburg 27 1912 (891-896). [3420]. 6576

Elsässer, F. [August]. Erfahrungen mit dem Tuberkulin Rosenbach. D. med. Wochenschr. Leipzig 39 1913 (1198-1199). [3420 R 4540]. 6577

Elschnig, [Anton]. Ueber die Grundlagen der anaphylaktischen Theorie der sympathischen Ophthalmie. Zs. Immunforschg Jena Orig. 20 1913 (305-308). [3540 R 6400]. 6578

Embleton, D. v. Thiele, F. H.

Emmerlich, Rudolf und Loew, Oskar. Ueber Erhöhung der natürlichen Resistenz gegen Infektionskrankheiten durch Chlorkalzium. Arch. Hyg. München 80 1913 (260-271 m. 1 Taf.). [3440 Q 9115 R 5410 4540 8300]. 6579

Engwer, Theodor. Chemotherapeutische Versuche bei künstlicher Meerschweinchenpneumonie und ein Anhang: Serothérapie und Vereinigung von Chemo- und Serothérapie bei dieser Infektion. Diss. Berlin (E. Ebering) 1913 (31). 23 cm. [3440 3460 R 4290 8400]. 6580

Epstein, Alois. Ueber Blattern und Impfung in Böhmen. Arch. Dermat.-Syph. Wien 116 1913 (395-422). [3400 R 4080 4020]. 6581

Ueber die Bedeutung der Wassermann'schen Reaktion in der Säuglingsfürsorge. Prag. Med. Wochschr. 38 1913 (621-622). [3800 R 4020]. 6582

Epstein, Emil. Die Abderhaldensche Serumprobe auf Karzinom. Wien Wr. Klin. Wochschr. 26 1913 (649-653). [3910 Q 0484]. 6583

Erhardt, Erwin. Experimentelles über Mäusekarzinom. Münchener med. Wochenschr. 60 1913 (1484-1486). [3400 Q 0484 1240 R 5940]. 6584

Erlacher, Philipp. Kausale und symptomatische Behandlung gonorrhoeischer Prozesse des Mannes mit besonderer Berücksichtigung der Original-Gonokokkenvakzine Menzer. D. med. Wochenschr. Leipzig 39 1913 (113-114). [3420 R 4670]. 6585

[Erofěeva, M. N.] Ерофеева, М. Н. Сывороточное лечение при кровоточивости. [Serumtherapie der Hämophilie.] Russ. vrač St. Petersburg 11 1912 (1528-1532). [3460]. 6586

Es, L. van. Über die intrakutane Anwendung von Vogeltuberkulin zur Feststellung der Hühnertuberkulose. Zs. InfektKrankh. Haustierte Berlin 14 1913 (271-296 m. 1 Taf.) [3540 R 4540 8700]. 6587

Esch, Peter. Zur Frage des Tuberkulosenachweises durch beschleunigten Tierversuch. Münchener med. Wochenschr. 60 1913 (187-189). [3540 R 4540]. 6588

Evler, [Karl]. Zur Abderhaldenschen Reaktion. *Berliner klin. Wochenschr.* 50 1913 (1606-1607). [3910]. 6589

——— Beiträge zu Abderhaldens Serodagnostik. *Med. Klinik Berlin* 9 1913 (1042-1044 1086-1088). [3910 R 5550 5900 0320]. 6590

Fagioli, A[ntonio]. Sulla non identità di antigeni neoplastici e pancreatici. *Lav. Congr. Med. Intern. Roma* 20 1911 (314-317). [3800]. 6590A

——— Sulla reazione delle termoprecipitine nella tubercolosi. *Catania Boll. Accad. Gioenia* 1912 fasc. 22 e 23 (33-35); *Pathologica Genova* 4 1912 (410-411). [3910]. 6591

[Fainsinger, S. I.] Файнзингеръ, С. И. Лечение дизентерии противодизентерийной сывороткой. [Ueber die Serumbehandlung der Dysenterie.] *Vračebn. gazeta St. Petersburg* 19 1912 (1726-1728). [3460]. 6592

——— v. Feinsinger.

Falco, Alessandro. La fissazione del complemento nello stato puerperale. *Ann. Ostetricia Milano* 34 II. 1912 (193-208). [3800]. 6593

Falk, Hans. Das Dialysierverfahren nach Abderhalden, eine Methode zur Diagnose des Frischmilchenseins der Kühe. *Berliner tierärztl. Wochenschr.* 29 1913 (129-132). [3910 Q 0870 0875 R 0320]. 6594

Famulener, L[emuel] W[illiam]. Preliminary report upon the transmission of haemolysins from mother to offspring. [Abstract.] *New York Proc. Soc. Exp. Biol. Med.* 8 1911 (130-131). [3750 Q 0875]. 6595

——— On the transmission of immunity from mother to offspring. A study upon serum hemolysins in goats. [With bibliography.] *J. Infect. Dis. Chicago* 10 1912 (332-368 with tables). [3750 Q 0875]. 6596

Farroni, Bruno. Azione del secreto interno delle glandole salivari (Scialopina) sulla tossina difterica. *Camerino Boll. Soc. Eustachiana* 10 1912 (fasc. IV 1-14). [3380]. 6597

Fasani, Volarelli F. Sopra una reazione zonale determinata con estratto eterico alla Testevin di urina tuberculare

e siero antituberculare. *Riv. Crit. Clin. Med. Firenze* 13 1912 (288-291). [3460]. 6598

Fausser, A[ugust]. Pathologisch-serologische Befunde bei Geisteskranken auf Grund der Abderhaldenschen und Methodik. *Allg. Zs. Psychiatrie Berlin* 70 1913 (719-733). [3910 Q 2880]. 6599

——— Weitere Untersuchungen (3. Liste) auf Grund des Abderhaldenschen Dialysierverfahrens. *D. med. Wochenschr. Leipzig* 39 1913 (304-306). [3910 R 0320]. 6600

——— Die Serologie in der Psychiatrie. *Münchener med. Wochenschr.* 60 1913 (1984-1989). [3485 Q 2080 R 6150 0320]. 6601

Favera (Dalla), G. B. Sulla sierodiagnosi della sifilide per mezzo della reazione di conglutinazione. *Boll. Sc. med. Bologna* 83 1912 (341-356); *Folia Clin. Chim. Microsc. Parma* 3 1912 (110-143). [3650]. 6602

——— Contributo alla conoscenza della siero-diagnosi di conglutinazione nella sifilide. *Boll. Sc. Med. Bologna* 83 1912 (532-533). [3650]. 6603

Favero, F. Il potere antitriptico del siero. *Moderno zooiatro Bologna* 23 p.s. 1912 (359-368). [3910]. 6604

Fearis, Walter H. Die Behandlung der Tuberkulose mittels Immunkörper (I. K.). Eine Einführung in Carl Spenglers Forschungen über Immunität und Tuberkulose. Mit einem Vorwort von Carl Spengler. *Ins Deutsche übertr. von Ella Spengler-Richter. München (M. Steinebach)* 1913 (XV + 71). 22 cm. 2 M. [3420 R 4540]. 6605

[Fedders, V. V.] Феддерсъ, В. В. Сравнительная оцѣнка содержания компонента въ сывороткахъ различныхъ домашнихъ животныхъ и птицъ. Въ: Садовскій, Сборникъ работъ. [Ueber vergleichende Quantität von Komplement im Serum verschiedener Haustiere und des Geflügels.] *In: Sadovskij, Sammlung von Abhandlungen St. Petersburg* 1912 (161-166). [3800]. 6606

Federici, Nicolino. La sieroterapia e la sua tecnica. *Gazz. Osp. Clin. Milano* 23 1912 (1153-1153). [3460]. 6607

Feinsinger, S. E. Ueber die Behandlung der Dysenterie mit Dysenterie-Heilserum und Versuche der Diphtherieheilserum-Anwendung bei Dysenterie. *D. AerzteZtg Berlin* 1913 (225-228). [3460 R 4260 4310]. 6608

——— **v. Fainsinger.**

Fejes, Ludwig v. Lüdke, II.

Fekete, Sándor. A szülönök vér-savójának a méhet tonizáló hatásáról. [Über die Gebärmutter tonisierende Wirkung des Blutserums der Gebärenden.] *M. Orv. Arch. Budapest* 14 1913 (17-60). [3250 Q 0872 0845]. 6609

Feldt, Adolf. Zur Chemotherapie der Tuberkulose mit Gold. *D. med. Wochenschr. Leipzig* 39 1913 (549-551). [3440 R 4540 1815]. 6610

Felke, Johannes. Über die Giftstoffe der Samen von *Jatropha Curcas*. *Landw. Versuchstat. Berlin* 82 1913 (427-463). [3440]. 6611

Fellenberg, R. v. und Doll, A. Ueber die biologischen Beziehungen zwischen Mutter und Kind. *Zs. Geburtsh. Stuttgart* 75 1913 (285-319). [3250 Q 0860 R 0320]. 6612

Fenyvessy, B[é]la v. und Freund, J. Ueber künstliche Beeinflussung und Messung der Komplementwirkung im lebenden Tiere. *Zs. ImmunForsch Jena Orig.* 18 1913 (666-681). [3800 R 0320]. 6613

Fermi, Claudio. Sul potere immunizzante contro la rabbia delle varie parti del sistema nervoso. *Arch. Farmac. Roma* 11 1911 (86-90). [3380]. 6613A

——— **Azione dell'etere, della glicerina e dell'invecchiamento sul potere antirabbico nei muridi della sostanza nervosa.** *Arch. Farmac. Roma* 11 1911 (144-151). [3380]. 6613B

——— **Sull'influenza delle sostanze che favoriscono o inibiscono la leucocitosi sul potere immunizzante della sostanza nervosa.** *Arch. Farmac. Roma* 11 1911 (194-195). [3380]. 6613C

——— **Trypatosan, trypanot ecc. nell'immunizzazione contro la rabbia.** *Arch. Farmac. Roma* 11 1911 (256-359). [3440]. 6613D

——— **L'azione lissicida delle larve di mosca sul virus rabico.** *Arch.*

Pharmac. Roma 11 1911 (297-306). [3930]. 6613E

Fermi, Claudio. Ricettività dei muridi verso la rabbia. *Arch. Farmac. Roma* 11 1911 (364-367). [3380]. 6613F

Ferran, J. Contributo al perfezionamento della tecnica opsonica di Wright. *Folia Clin. Chim. Microsc. Parma* 3 1912 (96-100). [3820]. 6614

Ferrari, Enrico und Urizic, Lino. Die Meistagminreaktion bei Verwendung von Lezithinextrakten. *Wr. Klin. Wochschr. Wien* 26 1913 (624-627). [3910 Q 0484]. 6615

Ferrarini, G. La théorie toxique dans la pathogénie de la mort à la suite de brûlures. *Arch. Ital. Biol. Pisa* 58 1912 (289-297); *Clinica Chirurg. Milano* 20 1912 (1465-1548); *Uebers. v. K. Rühl. Derm. Wochenschr. Leipzig* 56 1913 (335-344 360-368). [3495 Q 0180 0170]. 6616

Ferreira, Clemente. La terapia della tubercolina. *Med. Nuova Roma* 3 1912 (241-243 251-253 259-261). [3420]. 6617

Ferretti, M. Sul potere emolitico e sul potere antitriptico del siero di sangue nell'anchilostomo-anemia. *Policlinico T. Roma* 19 1912 (1678). [3750]. 6618

Fildes, Paul and McIntosh, James. The Wassermann reaction and its application to neurology. *Brain London* 36 1913 (193-254). [3800 Q 2880 2480 R 5550]. 6619

Filia, A. Azione della colessterina e della lecitina sulla tossina difterica. *Biochimica Milano* 3 1911 (201-207). [3440]. 6619A

Finizio, Gaetano. Anafilassia familiare per il latte di mucca, tentativi di terapia antianafilattica. *Scritti medici in omaggio ad Augusto Murri. Bologna (Tip. Gamberini)* 1912 (185-192). [3540]. 6620

[Finkelstein, Ju. A. und Gersun, T. M.] Финкельштейн, Ю. А. и Герсун, Т. М. Къ вопросу о сыворотини гонопрофийныхъ заболеваний. [Zur Frage der Serologie der gonorrhoeischen Erkrankungen.] *Prakt. vrac̃ St. Peterburg* 11 1912 (157-159); *Berliner klin. Wochenschr.* 50 1913 (1817-1819). [3485 R 4670 0320]. 6621

- Finkelstein, Ju. A. v. Gersun, T. M.**
Finsterwalder, Carl. Untersuchungen über die Wirkung löslicher Kalksalze. Arch. ges. Physiol. Bonn 153 1913 (546-552). [3440 Q 9115 R 4540]. 6622
- Finzi, G.** Sulla specificità della termo-precipitina nella diagnosi del carbonchio. Parma Boll. Soc. Med. 5 1912 (243-250). [3910]. 6623
- Fiori, Luigi.** Dell'autosieroterapia. Rivista Ospedaliera Roma 2 1912 (2-12). [3460]. 6624
- Fiorito, E. v. Fossataro, E.**
- Fischel, Richard und Parma, Paul.** Ueber die angebliche Verminderung adrenalinartiger Substanzen im Serum von Psoriasiskranken. Berliner klin. Wochenschr. 50 1913 (1213-1215). [3460 Q 5490]. 6625
- Fischer.** Ein schwerer Anfall zerebraler Erkrankung nach Arthigoninjektionen. Derm. Wochenschr. Leipzig 57 1913 (858-859). [3420 R 4670]. 6626
- Fischer, Adolf.** Nachuntersuchungen von Paratyphus - B - Bakterienträgerinnen. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 71 Originale 1913 (13-25). [3650 R 5800 1320 4015]. 6627
- Fischer, Albert.** Einige Untersuchungen über die Inaktivierung des Athylalkohols als Hämolyticum durch normales Serumalbumin. Biochem. Zs. Berlin 52 1913 (60-72). [3950 Q 5190 1605]. 6628
- Fischer, Johannes.** Weitere Untersuchungen mit dem Abderhaldenschen Dialysierverfahren an Geisteskranken. D. med. Wochenschr. Leipzig 39 1913 (2138-2141). [3910 Q 2880]. 6629
- Gibt es spezifische, mit dem Abderhaldenschen Dialysierverfahren nachweisbare Schutzfermente im Blutserum Geisteskranker? Rostock SitzBer natf. Ges. (N. F.) 5 1913 I (11-24). [3910 Q 2880]. 6630
- Fischer, Oskar.** Haltbarkeit des Typhusbazillus im immunisierten und normalen Organismus. Berlin Veröff. MedVerwaltg 2 1913 H. 6 (7-26). [3400 R 4240 1320]. 6631
- und **Klausner, E.** Ein Beitrag zur Kutanreaktion der Syphilis. Wr. klin. Wochschr. Wien 26 1913 (49-51). [3540 R 5550] 6632
- Fischl, Fritz.** Erfahrungen über spezifische Behandlung der Gonorrhoe und ihrer Komplikationen. Wr. Klin. Wochschr. Wien 27 1914 (152-154). [3420]. 6633
- Fishbein, Morris.** Isoagglutination in man and lower animals. J. Infect. Dis. Chicago 12 1913 (133-139 with tables). [3650]. 6634
- Flandin, Ch. v. Achard, Ch.**
- Fleischmann, Paul v. Döblin, A.**
- Fleisher, Moyer S. v. Sweek, W. O.**
- Flournoy, Thomas v. Steinhardt, E.**
- Flu, P. C.** De reactie van Hermann en Perutz en de diagnostiek der syphilis op Java. [Die Reaktion von Hermann und Perutz und die Syphilisdiagnostik in Java.] Batavia Geneesk. Tydschr. Ned. Ind. 53 1913 (784-807). [3910 R 5550]. 6635
- Onderzoekingen over agglutinatiliteit van cholera-vibriënen uit de galblaas van cholera-lyders. [Untersuchungen über die Agglutinität von Cholera-vibriënen aus der Gallenblase von Cholera-kranken.] Batavia Geneesk. Tydschr. Ned. Ind. 53 1913 (808-831). [3650 R 4250]. 6636
- Flury, Ferdinand.** Beiträge zur Chemie und Toxikologie der Trichinen. Arch. exper. Path. Leipzig 73 1913 (164-213). [3495 Q 4080 9190]. 6636A
- Fodor v. Abderhalden, E.**
- Foix, Ch. v. Achard, Ch.**
- Fontana, A.** Sulla diagnosi della sifilide mediante la introdermoreazione. Giorn. Ital. Mal. Ven. Milano 53 1912 (253). [3540]. 6637
- Fontana, Carlo.** Sulla cura specifica della tubercolosi. Genova Atti Ist. Maragliano 6 1912 (27-50). [3420]. 6638
- Ford, William W[ebber].** Further observations on the immunisation of animals to the poisons in fungi. [With bibliography.] J. Pharm. Exp. Ther. Baltimore 2 1910 (145-152). [3930 Q 9190]. 6639
- Plant poisons and their antibodies. Zusammenfassende Übersicht. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 58 Referate 1913 (129-162 193-228). [3930 Q 9190 9155]. 6640

Fornasieri, Guido. Cura della pleurite col metodo Gilbert. Gazz. Med. Lomb. Milano 71 1912 (1-4). [3460]. 6641

Fornet, W[alter]. Immunität bei Typhus. [In: Handbuch d. pathogenen Mikroorganismen hrsg. v. W. Kolle u. A. v. Wassermann. 2. verm. Aufl. Bd 3.] Jena (G. Fischer) 1913 (837-898). [3400 R 4240]. 6642

Fossataro, E. e Fiorito, E. L'anafilassi sotto l'aspetto fisiologico e clinico. Ann. Med. Nav. Roma 18 1 1912 (62-65). [3540]. 6643

Fotinos. La reazione di Wassermann nella lepra. Giorn. Ital. Mal. Ven. Milano 53 1912 (280-280). [3800]. 6644

Fraas, Ernst. Ein Beitrag zur Therapie des Tetanus. Diss. Tübingen (Druck v. H. Laupp jun.) 1913 (23). 22 cm. [3460 R 4800]. 6645

Fraenkel, A., Gerhardt, D., Schultze, F., De La Camp, O., Ortner, N., Stachelin, A., Neisser, R. E., Stadelmann, E., Schmidt, R., Mohr, L., Eichhorst, H., Müller, O., Krause, P., Strümpell, A. v., Penzoldt, F. Umfrage über die diagnostische Bedeutung der subcutanen Tuberkulinreaktion. Med. Klinik Berlin 11 1913 (1927-1929 1986-1987). [3540 R 4540]. 6646

Fränkel, Ernst. Ueber Spezifität und Wesen der Abderhaldenschen Abwehrfermente. Wr. Klin. Wchsch. Wien 27 1913 (623-625). [3910]. 6647

——— Beiträge zum Studium der Hämolyse. Zs. Immunforsch. Jena Orig. 20 1913 (299-304). [3750 Q 5190 R 0320]. 6648

——— und Schillig, Karl. Ueber die Einwirkung der Röntgenstrahlen auf die Agglutinine. Berliner klin. Wochenschr. 50 1913 (1299-1301). [3650 Q 0170 R 4240 1720]. 6649

Fraenkel, Kurt. Ein Beitrag zur Serodiagnose der Schwangerschaft. Berliner klin. Wochenschr. 50 1913 (2280-2282). [3910]. 6650

Franceschelli, Donato. Ueber das Verhalten des Kochschen Alttuberkulins bei gesunden Tieren. Zs. Immunforsch. Jena Orig. 20 1913 (309-315). [3420 R 4540]. 6651

Franchetti, U. La deviazione del complemento nella difterite. Riv. Clin. Pediatr. Firenze 10 1912 (927-944). [3800]. 6652

Francioni, C. La reazione di Wassermann nelle varie malattie dell'infanzia. Riv. Clin. Pediatr. Firenze 10 1912 (589-644). [3800]. 6653

——— e Menabuoni, G. Contributo alla tecnica della deviazione del complemento nella tubercolosi. Sperimentale Firenze 66 1912 (82-83). [3800]. 6654

Frank, Erich und Heimann, Fritz. Die biologische Schwangerschaftsdiagnose nach Abderhalden und ihre klinische Bedeutung. Breslau Jahresber. Ges. vaterl. Cultur 90 (1912) 1913 med. Sect. Tl 2 (105-111). [3910]. 6655

——— und Rosenthal, Felix. Experimentelle Untersuchungen über die Spezifität der proteolytischen Schutzfermente (Abderhalden). Münchener med. Wochenschr. 60 1913 (1425-1427). [3910 Q 5028]. 6656

——— und Biberstein, Hans. Experimentelle Untersuchungen über die Spezifität der proteolytischen Abwehr (Schutz)fermente (Abderhalden). Münchener med. Wochenschr. 60 1913 (1594-1597). [3910 Q 5028 9140]. 6657

Franke, E[rnst]. Über die Beziehungen der Lymphocytose zu Augenverletzungen und zur sympathischen Ophthalmie. Graefes Arch. Ophthalm. Leipzig 85 1913 (318-335). [3550 Q 5202 R 6400]. 6658

Frankfurter, Otto. Tuberkulinbehandlung des Asthma bronchiale. Wr. Klin. Wchsch. Wien 26 1913 (970-973). [3420]. 6659

Frankl, Oskar. Ueber den wachstumshemmenden Einfluss der Milz auf das Rattensarkom. Wr. Klin. Wchsch. Wien 26 1913 (1246-1247). [3480 Q 0484 0490]. 6660

Fraser, Elizabeth T. The complement-fixation test in tuberculosis. Zs. Immunforsch. Jena Orig. 20 1913 (291-299). [3800 R 4540 0320]. 6661

——— A manual of immunity. Glasgow (Maclehose 1913) (199). [3200]. 6662

Fraser, Otto. Beitrag zur Behandlung der Brustseuche. Diss. Giessen (Druck v. O. Kindt) 1913 (64). 24 cm. [3460 R 8300]. 6663

[Freifeld, E.] Фрейфельдъ, Е. Теоретическія основы дѣйствія туберкулина. [Theoretische Grundlagen der Tuberkulinwirkung.] Med. obozr. Moskva 77 1912 (167-175). [3420]. 6664

Freund, F. S. Erfahrungen mit Yatren puriss. zur Unterstützung der Diphtheriebehandlung. D. med. Wochenschr. Leipzig 39 1913 (2341-2343). [3460 Q 9180 R 4310 1815]. 6665

Freund, J. v. Fenyvessy, B. v.

Freund, Leopold. Versuche mit „Radiolympha“. Fortschr. Röntgenstr. Hamburg 21 1913 (313-316). [3480 Q 9115 9175]. 6666

Freund, R[ichard]. Zur Geschichte der Serodiagnostik der Schwangerschaft. Nebst Bemerkung von Emil Abderhalden. Münchener med. Wochenschr. 60 1913 (700-702). [3910]. 6667

Ueber Serumfermentwirkungen bei Schwangeren und Tumorkranken. Erwiderung auf E. Abderhaldens Artikel in d. Zs. 13. Münchener med. Wochenschr. 60 1913 (763-764). [3910 Q 9160 0484]. 6668

Ueber Schwangerschaftstoxikosen (Dermatosen, Hyperemesis, Eklampsie) und ihre Behandlung mit Serum und Ringerscher Lösung. Zs. Geburtsh. Stuttgart 74 1913 (112-142 m. 2 Taf.). [3460 Q 0870 9115]. 6669

und **Brahm, Carl.** Die Schwangerschaftsdiagnose mittelst der optischen Methode und des Dialysierverfahrens. Münchener med. Wochenschr. 60 1913 (685-690). [3910]. 6670

Freundlich, H[erbert]. Die Adsorption und ihre Bedeutung für chemische und biologische Probleme. Amsterdam Chem. Weekbl. 10 1913 (772-797). [3810 R 1815]. 6671

Fried, Carl. Zur Serodiagnostik der malignen Geschwülste. Münchener med. Wochenschr. 60 1913 (2782-2783). [3910 Q 0484 R 0320 5940] 6671A

Friedberger, E[rnst]. Über Wesen und Bedeutung der Anaphylaxie. Med. Reform Berlin 21 1913 (310-312 327-329 343-345). [3540 Q 6990]. 6672

Over anaphylaxie. [Ueber Anaphylaxie.] Ned Tijdschr. Geneesk. Amsterdam 57 2 1913 (1065-1082 1278-1294); Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 57 Referate Beih. 1913 (210*-224*). [3540 R 0320]. 6673

Über anaphylaktisches Fieber. Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden 30 1913 (88-92). [3540 Q 6981]. 6674

Neuere Untersuchungen über den Mechanismus der anaphylaktischen Vergiftung mit besonderer Berücksichtigung der Anaphylatoxinvergiftung. (Ueber Anaphylaxie. 37. Mitt.) Zs. ImmunForsch Jena Orig. 18 1913 (227-271). [3540 Q 7922]. 6675

Weitere Versuche über den Mechanismus der schützenden Wirkung des Kochsalzes bei der Anaphylaxie. (Ueber Anaphylaxie. 39. Mitt.) Zs. ImmunForsch Jena Orig. 18 1913 (280-284). [3540 R 0320]. 6676

Handelt es sich bei der Anaphylatoxinbildung aus Agar-Agar nach Bordet um eine physikalische Adsorptionswirkung? (Ueber Anaphylaxie. 42. Mitt.) Zs. ImmunForsch Jena Orig. 18 1913 (323-330). [3540 R 0320]. 6677

und **Cederberg, O. A.** Der Komplementschwund und seine Beziehungen zur Anaphylaxie. Erwiderung an Bruno Busson. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 72 Originale 1913 (385-389). [3540 R 0320]. 6678

Weitere Versuche über die Notwendigkeit des Komplements und Ambozeptors für das Zustandekommen der Anaphylaxie und Anaphylatoxinbildung. (Ueber Anaphylaxie. 40. Mitt.) Zs. ImmunForsch Jena Orig. 18 1913 (284-299). [3540 R 0320]. 6679

Gröber, A., Galambos, Arnold, Kumagai, T., Tasawa, H. und Simmel, Hans. Weitere Untersuchungen über die Beeinflussbarkeit des anaphylaktischen Prozesses. (Ueber Anaphylaxie. 43-47. Mitt.) Zs. Im-

munForschg Jena Orig. 19 1913 (427-467). [3540]. 6680

Friedberger, E[rnst] und Kapsenberg, G. Die Anaphylatoxinbildung aus tierischen Bacillen und durch Plasma an Stelle von Serum. (Ueber Anaphylaxie. 33. Mitt.) Zs. ImmunForschg Jena Orig. 16 1913 (152-159). [3540 Q 5430]. 6681

— und **Lurà, A.** Ueber Antigenresorption nach der intraperitonealen Reinjektion bei präparierten Meerschweinchen. (Ueber Anaphylaxie. 38. Mitt.) Zs. ImmunForschg Jena Orig. 18 1913 (272-280). [3540 Q 5190 7922 R 0320]. 6682

— **Mita, S. und Kumagai, T.** Die Bildung eines akut wirkenden Giftes (Anaphylatoxin) aus Toxinen (Tetanus, Diphtherie, Schlangengift). (Ueber Anaphylaxie. 34. Mitt.) Zs. ImmunForschg Jena Orig. 17 1913 (506-538). [3540 R 4800 4310]. 6683

— und **Schern, Ueber das anaphylaktische Fieber.** Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 57 Referate Beih. 1913 (224*-225*). [3540 Q 6981]. 6684

— und **Schiff, Friedrich.** Ueber heterogenetische Antikörper. Berliner klin. Wochenschr. 50 1913 (1557-1561 2328-2330). [3810 R 0320]. 6685

— und **Ungermann, E[rnst].** Immunitätsforschung. 1. Mutation der Bakterien. 2. Giftwirkung artgleicher Organextrakte. 3. Allgemeine Übersicht. Jahreskurse ärztl. Fortbildg München 1913 H. 10 (34-50). [3495 Q 9175 R 1310]. 6686

— v. **Moreschi, C.**

Friedemann, Ulrich. Infektion und Immunität. [In: Handbuch d. Hygiene, hrsg. v. M. Rubner [u. a. . . .] Bd 3. Abt. 1.] Leipzig (S. Hirzel) 1913 (661-810). [3200 R 4000 0320]. 6687

Friedmann, Friedrich Franz. Indikationen zur Anwendung des Dr. Friedrich Franz Friedmannschen Heil- und Schutzmittels zur Behandlung der Tuberkulose und Scrofulose. Berliner klin. Wochenschr. 50 1913 (2070-2071). [3420 R 4540]. 6688

— v. **Schleich, C. L.**

Fröhner, E[ugen]. Erfolgreiche Behandlung des Petechialfiebers beim Pferde mit dänischem polyvalentem Serum nach Jensen. Monatshefte Tierheilk. Stuttgart 25 1913 (61-68). [3460 R 8300]. 6689

Froesch, Hans. Ueber eine Komplexbindungsreaktion bei angeborenem Schwachsinn und anderen degenerativen Zuständen des Zentralnervensystems. Münchener med. Wochenschr. 60 1913 (911-914). [3800 R 5550 0320]. 6690

Frost, Wade H. v. Anderson J. F.

Frothingham, Channing jun. and Minot, George R. The effect of the injection of bovine bile into rabbits. [With bibliography]. J. Med. Res. Boston 27 (N. Ser. 22) 1912 (79-82). [3485]. 6691

Frühwald, Richard. Die diagnostische Verwertbarkeit intravenöser Arthigininjektionen. Med. Klinik Berlin 9 1913 (1799-1803). [3420 R 4670]. 6692

Fuchs, Adolf. Tierexperimentelle Untersuchungen über die Organspezifität der proteolytischen Abwehrfermente (Abderhalden). Münchener med. Wochenschr 60 1913 (2230-2231). [3910 Q 9160]. 6693

— Die Beeinflussung der Wassermannschen Reaktion durch Paraldehydgaben. Zs. Krebsforschg Berlin 15 1913 (500-504). [3800 R 5550 0320]. 6694

Fuchs, Robert v. Lampé, A. E.

Fukuhara, Y[oshimoto] und Ando, J. Ueber die Bakteriengifte, insbesondere die Bakterienleibesgifte. Zs. ImmunForschg Jena Orig. 18 1913 (350-369); 2. Mitt. Immunisierender Effekt der verschiedenen Giftpräparate. op. cit. 19 1913 (207-215); 20 1913 (198). [3420 Q 1260]. 6696

Fulcherio, Antonino. Reazione meiostagminica e gravidanza. Biochimica Milano 4 1912 (58-61). [3910]. 6697

Gaffky, [Georg] und Heubner, [Otto]. Über die Gefahren der Serumkrankheit bei der Schutzimpfung mit Diphtherieserum. Referat. Berlin Veröff. Med. Verwaltg 2 1913 H. 8 (1-33). [3540 R 4310]. 6698

Gaggia, M. v. Caldera, E.

Gaifami, Paolo. La sieroterapia nelle forme di intossicazione gravidica. *Ginecologia* Firenze **9** 1912 (648-649); *Polielinico* P. Roma **19** 1912 (1836-1836). [3460]. 6699

Galambos, Arnold v. Friedberger, E.

Galli-Valerio, B[runo] et Bornand, M. Note sur un sérum précipitant pour l'albumine d'*Agaricus muscarius* Linn. *Zs. ImmunForschg* Jena Orig. **17** 1913 (180-185). [3760]. 6700

Galup, J. v. Chattevant, A.

Gambaroff, G. v. Die Diagnose der bösartigen Neubildungen und der Schwangerschaft mittels der Abderhaldenschen Methode. *Münchener med. Wochenschr.* **60** 1913 (1644). [3910 Q 0484]. 6701

Ganghofner, F[riedrich]. Behandlung der akuten Infektionskrankheiten mit vorwiegender Beteiligung der oberen Luft- und Speisewege. [In: *Handbuch d. ges. Therapie*, hrsg. v. F. Pentzoldt u. R. Stintzing. 5. Aufl. Bd I.] Jena (G. Fischer) 1913 (215-250). [3370 R 4310 4890 6450]. 6702

Ganslmayer, Hans. Ueber Rotlaufimmunität. 1. Mitt. Ueber das Schicksal der bei der Rotlaufsimultanimpfung den Impfungen eingespritzten lebenden virulenten Rotlaufbacillen. *Zs. ImmunForschg* Jena Orig. **18** 1913 (527-541). [3420 R 8300]. 6703

Gardenghi, G. F. Sulla termostabilità di alcune tossine microbiche. *Folia Clin. Chim. Microsc. Parma* **3** 1912 (375-376). [3495]. 6704

Garnier, M. et Bory, L. Toxicité des extraits de foie et de rein normaux et autolysés. *Paris C. R. soc. biol.* **74** 1913 (344-346). [3380]. 6705

Gasbarrini, A. Meiostragmine e diabete pancreatico. *Folia Clin. Chim. Microsc. Parma* **3** 1912 (323-326). [3910]. 6706

Gaté v. Nicolas, J.

Gatewood, L. C. v. Heinemann, P. G.

Gaucher, E., Salin, H. et Bricout, G. Un tissu riche en granulations tuberculeuses peut-il d'antigène dans la réaction de déviation du complément? *Paris C. R. soc. biol.* **73** 1912 (439-440). [3800 R 4540]. 6707

Gaupp, Otto. Erfahrungen mit Krausschem Typhusserum. *Beitr. InfektKrankh. Würzburg* **2** 1913 (131-135). [3460 R 4240]. 6708

Gavini, G. Sul metodo di Noguchi come modificazione di quello di Wassermann. *Folia Clin. Chim. Microsc. Parma* **3** 1912 (247-266). [3800]. 6709

Gay, Frederick P[arker]. The relation of the fixation reaction to specific precipitation. [Abstract.] *New York Proc. Soc. Exp. Biol. Med.* 1911 (139-140). [3800]. 6710

Gebb, H[einrich]. Die Serumtherapie des Ulcus corneae serpens. Übersichts-Referat. *Beitr. InfektKrankh. Würzburg* **1** 1913 (509-548 m. 6 Taf.). [3460 R 6400]. 6711

——— Die Untersuchungsmethoden nach Abderhalden in der Augenheilkunde. *Ber. ophthalm. Ges. Wiesbaden* **39** 1913 (34-42). [3910 Q 3711 3780]. 6712

——— Serundiagnose und Serumtherapie in der Augenheilkunde. *Zs. Augenheilk. Berlin* **30** 1913 (148-154). [3485 R 6400 0320]. 6713

——— v. Römer, P.

Gehm, Karl. Collargol und Hyperleukoeytose. *Diss. München* (Druck v. G. Wolf & S.) 1913 (47). 22 cm. [3440 Q 9115 5202 5290 R 4000]. 6714

Gelien, J. v. Moss, W. L.

Gemelli, Benigno. Sulla chemioterapia. *Pensiero Medico Milano* **2** 1912 (641-642). [3440]. 6715

Gennari-Deplano, G. Tentativi di vaccinazione con i prodotti autolitici di organi infetti da vaiuolo bovino. *Pathologica Genova* **4** 1912 (645-649). [3420]. 6716

Gentili, Ettore. L'intervento sieroterapico nella moria dei vitelli. *Clinica Veter. Milano* **35** 1912 (914-927). [3460]. 6717

Gerhardt, D. v. Fraenkel, A.

Gerhartz, H[einrich]. Die Grundlagen der Tuberkulinbehandlung. *Zs. physik. Ther. Leipzig* **17** 1913 (350-355). [3420 R 4540]. 6718

Gerlóczy, Sigismund v. Heilerfolge mit dem antidiphtherischen Serum im hauptstädtischen Sanet Ladislau-Spitale zu Budapest. Arch. path. Anat. Berlin **213** 1913 (330-334). [3460 R 4310]. 6719

Gerspach, [Karl]. Versuche mit Tuberkulose-Burow zur Behandlung tuberkulöser Rinder. Karlsruhe Mitt. Ver. Tierärzte **13** 1913 (65-72). [3420 R 4540 8300]. 6720

[Gersun, T. M. und Finkelstein, Ju. A.] Герсунъ, Т. М. и Финкельштейнъ, Ю. А. Вакциноterapia перелойныхъ забортований. [Zur Vakzitherapie der gonorrhoeischen Erkrankungen.] Vračebn. gazeta St. Peterburg **19** 1912 (1391-1394); Berliner klin. Wochenschr. **50** 1913 (1701-1703). [3420 R 4670]. 6721

——— v. Finkelstein, Ju. A.

Ghedini, G. Sulla tossicità degli acidi ossiproteici della urina umana. Folia Clin. Chim. Microsc. Parma **3** 1912 (327-338). [3380]. 6722

Gibelli, G. Ricerche sul siero omopoietico. Policlinico P. Roma **19** 1912 (1789-1789). [3460]. 6723

Gierke, E. von. Über eigenlösende Eigenschaften des Meerschweinchen-serums. D. med. Wochenschr. Leipzig **30** 1913 (692-693). [3380 Q 5190 R 5550 4540 0320]. 6724

Gilbert, G. Burton v. Webb, G. B.

Giorgis, M. L'intradermoreazione nella blenorragia. Gazz. Osp. Clin. Milano **23** 1912 (1211-1212). [3540]. 6725

Giraut, A. et Rubinstein, M. Pouvoir antipeptique du sérum humain dans les affections du tube digestif. Paris C. R. soc. biol. **73** 1912 (205-207). [3380 Q 7080]. 6726

Gironi, Ugo. Antikörper und Rivaltasche Serum-Blutreaktion. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir. Jena **27** 1913 (243-249). [3530]. 6727

Glenny, A. T. A modification of diphtheria antitoxin. J. Hygiene Cambridge **13** 1913 (63-67). [3460]. 6728

Gley, E. v. Camus, L.

[Glinčikov, V. I.] Глинчиковъ, В. И. Измѣненія реакціи Pirquet'a у больныхъ бугорчаткой подъ вліяніемъ кумисолченія. [Ueber die Beeinflussung der Pirquet'schen Reaktion bei Tuberkulose durch Kummisbehandlung.] Russ. vrač St. Peterburg **11** 1912 (1758-1762 1804-1806 1834-1836); Beitr. Tuberkulose Würzburg **28** 1913 (83-108). [3540 R 4540]. 6729

——— Къ вопросу о морфологическихъ измѣненіяхъ крови у кроликовъ подъ вліяніемъ вырскиваний культуръ стафилококка различной вирулентности. Дисс. на степ. д-ра мед. [Ueber morphologische Blutveränderungen bei Kaninchen nach Injektion von Staphylokokkenkulturen verschiedener Virulenz. Diss.] St. Peterburg 1912 (186). 23 cm.; Arch. path. Anat. Berlin **212** 1913 (461-475 m. 6 Tab.). [3550 Q 5201 R 8400 6250]. 6730

Glück, A[lex.] v. Bruck, C.

[Gluškov, P. A.] Глушковъ, П. А. Аутосеротерапія при лѣченіи гонитовъ. [Ueber Autoserotherapie bei Gonitis.] Russ. vrač St. Peterburg **11** 12 (659-661). [3460]. 6731

Goggia, C. P. I veleni tubercolari ad azione locale. Pensiero Medico Milano **2** 1912 (487-489). [3540]. 6732

——— Le applicazioni dell'anafilassia alla diagnostica medica. Pensiero Medico Milano **2** 1912 (768-770). [3540]. 6733

Gohlke, Kurt. Die Brauchbarkeit der Serum-Diagnostik für den Nachweis zweifelhafter Verwandtschaftsverhältnisse im Pflanzenreiche. Stuttgart u. Berlin (F. Grub) 1913 (190). 25 cm. 4 M.; Diss. Königsberg 1913. [3760 R 0320]. 6734

Goldberger, Joseph v. Anderson, J. F.

Goldstein, Manfred v. Jaeger, R.

Golgi, A. v. Moreschi, C.

Gonder, Richard v. Ehrlich, P.

Goretti, G. Contributo allo studio della batterioanafilatossina. Sperimentale Firenze **66** 1912 (319-374). [3540]. 6735

Goretti, G. Il problema della vaccinazione antitifica nell'uomo. Sperimentale Firenze **66** 1912 (601-616). [3400]. 6736

— v. Rondoni, P.

Gorham, L. W. and Lisser, Hans. Hemolysis in vivo and in vitro as diagnostic of cancer. Amer. J. Med. Sci. Philadelphia (N. Ser.) **144** 1912 (103-116 with tables). [3750]. 6737

[**Gos, V. I.**] Гось, В. И. Новый способ приготовления антигена для реакции Бассермана. [Ein neues Verfahren zur Herstellung des Antigens bei der Wassermann'schen Reaktion.] Russ. vrač St. Peterburg **11** 1912 (2008-2009). [3800]. 6738

Gottschalk, [Salomon]. Über einen tödlich verlaufenen Fall von Tollwut. Med. Klinik Berlin **9** 1913 (544-545). [3495 R 5440]. 6739

Gottschalk, Sigmund. Zur Abderhaldenschen Schwangerschaftsreaktion. Berliner klin. Wochenschr. **50** 1913 (1151-1152). [3910]. 6740

Gougerot, H. Anaphylaxie lépreuse. Lepra Leipzig **13** 1913 (211-217). [3540 R 4520]. 6741

Gózony, Lajos. Serologiai különbségek az anyai és magzati vérsavó között. [Serologische Unterschiede zwischen dem mütterlichen und foetalen Blutserum.] M. Orv. Arch. Budapest **14** 1913 (257-265); Zs. Immunforschg Jena Orig. **19** 1913 (172-178). [3250 Q 5490 R 1815 0320]. 6742

— Vizsgálatok a normális vérsavók bakteriumölő anyagairól. [Untersuchungen über die bakteriziden Stoffe der normalen Blutsera.] M. Orv. Arch. Budapest **14** 1913 (266-274). [3380]. 6743

Gräff, [Max]. Weitere vergleichende Untersuchungen über Giftbildung in Diphtheriebazillenkulturen. Zs. Hyg. Leipzig **74** 1913 (440-446). [3495 R 4310]. 6744

— Über die Wirkungsweise des Rotlaufimmunserums. Zs. Hyg. Leipzig **75** 1913 (367-374). [3460 R 8300 0320]. 6745

Grassberger, R. und Schattenfröh, A. Zur Rauschbranddiagnose. Berliner

tierärztl. Wochenschr. **29** 1913 (889 890). [3420 R 8300 1100]. 6746

Gregorio (De), Pasquale. Plasmoterapia nei versamenti pleurici. Med. Ital. Napoli **10** 1912 (429-432). [3460]. 6747

Grellety, R. v. Billard, G.

Grimaldi, E. Le reazioni biologiche in veterinaria. Pesaro (Tip. Federici) 1912 (1-52). [3540]. 6748

Griner, D. P. v. Konstansov, I. V.

Grixoni, Giovanni. La vaccinazione antitifica. Giorn. Med. R. Esercito Roma **60** 1912 (680-705). [3400]. 6749

Gröber, A. v. Friedberger, E.

Groër, v. Über die Natur des Diphtherieschutzkörpers des Neugeborenen. (Nach Untersuchungen von v. Groër und Kassowitz). Verh. Ges. Kinderheilk. Wiesbaden **30** (1913) 1914 (182-192). [3530 Q 0860 R 4310]. 6750

[**Grosman, E. Ja.**] Гросманъ, Э. Я. Къ вопросу о состояніи ферментативной функціи тканей животныхъ при отравленіи различными токсинами. [Ueber fermentative Funktionen der tierischen Gewebe bei Vergiftung mit verschiedenen Toxinen.] St. Peterburg 1912 (136) 25 cm. [3500]. 6751

Grosz, Siegfried und Volk, Richard. Syphilistherapie und Wassermannsche Reaktion. Wr. Klin. Wochschr. Wien **26** 1913 (1890-1892). [3800 Q 9115 5190 R 5550 0320 4010]. 6752

Grote, L. R. v. Schultz, W.

Grünberg, Jul. Beitrag zur Behandlung der Lues mittelst Aurum Kalium Cyanatum. Münchener med. Wochenschr. **60** 1913 (1711-1712). 3440 R 5550]. 6753

Grüter, W. Anaphylaktische Versuche mit Augenbakterien. Ber. ophthalm. Ges. Wiesbaden **39** 1913 (18-26). [3540 R 6400]. 6754

Grundt, E. Sensibilisierungsversuche und die Prognose. 130 Patienten. Zs. Tuberkulose Leipzig **20** 1913 (247-251). [3420 R 4540]. 6755

Grysez, V. et Bernard, A. Sur un moyen de deceler l'état anaphylactique chez les malades traités par la sérothérapie. Paris C. R. soc. biol. **73** 1912 (387-388). [3540]. 6756

Guerra Coppioli, L. L'influenza dell'ossigenazione sulle reazioni immunitarie. Siena Atti Acc. Fisiocritici 220 1911 (423-426); Biochimica Milano 4 1912 (5-7); Sperimentale Firenze 65 1911 (521-531); Atti Soc. Biochim. Milano 1 1912 (177-179). [3370]. 6758

——— La vaccinazione antitiflica. Riv. Crit. Clin. Med. Firenze 13 1912 (652-655). [3400]. 6759

Guerrera, S. Sull'influenza della vaccinazione anticarbonchiosa nella termoprecipitazione. Giorn. Soc. Acc. Veter. Torino 71 1912 (378-382). [3420]. 6761

Güterbock, Robert. Die natürlichen Grenzen der Tuberkulinbehandlung. Kling-ther. Wochenschr. Berlin 20 1913 (1573-1576). [3420 R 4540]. 6762

Guggenheimer, Hans. Über Förderung autolytischer Enzymwirkung durch pathologisches und Schwangerschaftsserum. D. Arch. klin. Med. Leipzig 112 1913 (248-286). [3540 Q 0426 R 5550 4290 0320]. 6763

Guggisberg, Hans. Ueber die Wirkung der inneren Sekrete auf die Tätigkeit des Uterus. Zs. Geburtsh. Stuttgart 75 1913 (231-245). [Q 9175 7805 0890 3480]. 6764

Guidi, G. Dell'utilità della reazione del Wassermann nei Brefotrofi. Riv. Clin. Pediatr. Firenze 10 1912 (798-798). [3800]. 6765

Guillery, H. v. Lewin, L.

[Gukov, M. M.] Гукъвъ, М. М. Къ вопросу о противоскарлатинныхъ прививкахъ. [Ueber Scharlachschutzimpfung.] Врачебн. gazeta St. Peterburg 19 1912 (512-515). [3420]. 6766

Gurd, Fraser B. Variations in the complement content of serum and plasma. J. Infect. Dis. Chicago 11 1912 (225-234 with tables). [3800 3380]. 6767

Gussenbauer, Rudolf. Ueber eine zu Komplementbindung führende, durch Temperaturerniedrigung beförderte Reaktion. Zs. Immunforsch. Jena Orig. 18 1913 (616-621). [3800 R 5550 0320]. 6768

Gussio, S. Sulla cutireazione nei cancerosi. Roma Ann. Istit. Clin. Chirurg. 4 1912 (379-409); Atti Soc. Ital. Chirurg. Roma 23 1912 (737-767). [3540]. 6769

[Gutman, L.] Гутманъ, Л. Новія изслѣдованія по хемотерапіи заразныхъ болѣзней. [Beiträge zur Chemotherapie der Infektionskrankheiten.] Russ. vrač St. Peterburg 11 1912 (2070-2073). [3440]. 6770

György, Pál v. Róna, P.

Haan, J[ohannes] de. Over het voorkomen van de Wassermannsche reactie by lyders aan acute malaria in de tropen. [Die Wassermannsche Reaktion bei Kranken mit akuter Malaria in den Tropen.] Batavia Geneesk. Tydschr. Ned. Ind. 53 1913 (737-757). [3800 R 9800]. 6771

——— v. Hamburger, H. J.

Hadda, S[iegmund] und Rosenthal, F[elix]. Studien über den Einfluss der Hämolysen auf die Kultur lebender Gewebe ausserhalb des Organismus. Zs. Immunforsch. Jena Orig. 16 1913 (524-548 m. 4 Taf.). [3750 Q 0200 0400 5430 0090]. 6772

Hadley, Philipp B. Studies on fowl cholera: II. Active immunity in rabbits. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 69 Originale 1913 (271-311). [3420 R 8700 8400]. 6773

Hagemann, Richard. Nachweis der tuberkulösen Natur arthritischer Exsudate durch eine spezifische Hautreaktion des tuberkulösen Meerschweinchens. Med. Klinik Berlin 9 1913 (947-948). [3540 R 4540]. 6774

Hahn, B[enno]. Ueber Diphtherieimmunität. Fortschr. Med. Berlin 31 1913 (197-201). [3560 R 4310]. 6775

——— Über Antikörperbildung bei Diphtherie. Experimentelles und Klinisches. Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden 30 1913 (460-486). [3500 R 4310]. 6776

Halpern, J. Über experimentelle Erzeugung von gefässerweiternden Stoffen. Arch. exper. Path. Leipzig 73 1913 (347-354). [3485 9175 Q 9180 5490 7842 5790]. 6777

Halpern, J. Ueber neuere Methoden der serologischen Geschwulstdiagnostik. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir. Jena **27** 1913 (340-358). [3910 Q 0484 R 5940 0320]. 6778

Hamburger, Carl. Ueber den Gebrauch Wassermannscher Histopinsalbe in der Augenheilkunde. Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart (51) N. F. **15** 1913 (813-816). [3800 R 6050 6400]. 6779

Hamburger, Franz. Ueber die diagnostische Bedeutung des Nachweises von auf blutfremde Stoffe eingestellten Fermenten. Bemerkung zu E. Alderhaldens gleichnamigen Vortrag in d. Zs. **25**. [Nebst Antwort auf die vorstehenden Bemerkungen v. E. Abderhalden.] Münchener med. Wochenschr. **60** 1913 (1549). [3910 Q 0235]. 6780

Diagnose und Therapie der akuten Diphtherie in der Praxis. Oesterr. AerzteZtg Wien **10** 1913 (109-110 128-130 150-152). [3460 R 4310]. 6781

Hamburger, Hartog J[acob] en **Haan, Johannes de.** Over den invloed van vetzuren en zeepen op de phagocytose. [The effect of fatty acids and soaps on phagocytosis.] Amsterdam Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet. **21** 1913 (1216-1223) (Dutch); Amsterdam Proc. Sci. K. Akad. Wet. **15** 1913 (1290-1297) (English). [3570 Q 5230]. 6782

Hamm, Albert. Ein seltener Fall von Kolipyämie; zugleich ein Beitrag zur klinischen Bedeutung des Bakterienanaphylatoxins. Münchener med. Wochenschr. **60** 1913 (292-294). [3540 R 4750 4850]. 6783

Hamman, Louis and Wolman, Samuel. Tuberculin treatment among dispensary patients. Baltimore Bull. Johns Hopkins Hosp. **20** 1909 (225-247 with tables charts). [3420 R 4540]. 6784

Hanau, A. v. Dold, H.

Hanawa, S. Histologische Untersuchungen über Trichophytie-Heilung und -Allergie beim Meerschweinchen. Derm. Wochenschr. Leipzig **57** 1913 (939-955). [3540 R 8400 6050]. 6785

Hanschmidt, E. Zur Wirkung der Lecithine bei Vergiftungen der höheren Tiere. Biochem. Zs. Berlin **51** 1913 (171-192). [3440 Q 9180 1550]. 6786

Hara, K. Serodiagnostik der malignen Geschwülste. D. med. Wochenschr. Leipzig **39** 1913 (2559-2560). [3910 Q 0484 R 5940 0320]. 6787

Untersuchungen über die Eigenhemmung der Sera. Zs. Immun-Forschg Jena Orig. **17** 1913 (209-219). [3380 Q 5190 R 0320]. 6788

Harkins, Malcolm J. v. Reichel, J.

Harriehausen, Ludwig. Autovakzination der Säuglingsfurunkulose. Ther. Monatshefte Berlin **27** 1913 (106-115). [3420 R 6050]. 6789

und **Wirth, Joseph.** Toxinbefunde im Blute diphtheriekranker Kinder. Zs. Kinderheilk. Berlin Orig. **7** 1913 (132-155); [In: Festschrift, Otto L. Heubner gewidmet.] Berlin (J. Springer) 1913 (291-314). [3485 R 4310]. 6790

Harris, D. L. The properties of desiccated rabies virus and its use in antirabic immunization. J. Infect. Dis. Chicago **10** 1912 (369-377). [3480 R 5440]. 6791

The production of antirabic immunity by intra-spinal injections of virus. J. Infect. Dis. Chicago **11** 1912 (397-401 with tables). [3480 R 5440]. 6792

Hartmann, Egmont. Ueber ambulante Tuberkulinbehandlung. Eine Erwiderung auf den Aufsatz von Hartmann in d. Zs. **31**. Münchener med. Wochenschr. **60** 1913 (2001). [3420 R 4540]. 6793

Hartmann, Hans. Beitrag zur ambulanten Tuberkulinbehandlung. Münchener med. Wochenschr. **60** 1913 (1710-1711). [3420 R 4540]. 6794

Hartmann, Joh. Zur ambulanten Tuberkulinbehandlung. Münchener med. Wochenschr. **60** 1913 (2406-2407). [3420 R 4540]. 6795

[**Hartoch, O. O.**] Гартохъ, О. О. О сывороточной анафилаксии. [Ueber Serumaphylaxie.] Trd. 1 Sov. bakt. St. Peterburg **1912** (48-63). [3540]. 6796

Hartwich, Werner. Weitere Beiträge zur Kenntnis der Heinzschen Vergiftungskörper (Ehrlichsche hämoglobinnämische Inkörper). *Folia haematologica* Leipzig **13** Tl 1 1912 (257-268). [3495 Q 5190 5090]. 6796A

Harvey, Samuel C. v. Stewart, H. A.

Hashimoto, Masakadz und Pick, Ernst P. Über intravitale und postmortale Leberautolyse bei sensibilisierten und anaphylaktischen Meerschweinchen. (Vorl. Mitt.) *Zentralbl. Physiol.* Leipzig **27** 1913 (847-848). [3540 Q 0426 7640 7690]. 6797

Hastings, Thomas Wood. Tuberculin therapy in surgical tuberculosis. [With bibliography.] *Amer. J. Med. Sci. Philadelphia (N. Ser.)* **144** 1912 (245-270 403-426 with ff. tables). [3420] 6798

Hauck, L[eonhardt]. Ueber tödliche Wirkung des Aurum Kalium cyanatum als Blutgift beim Menschen. *Münchener med. Wochenschr.* **60** 1913 (1824-1828). [3440 Q 9180 5090 R 4560]. 6799

Hauser, Hans. Die differentialdiagnostische und therapeutische Bedeutung der Gonokokkenvaccine in der Gynäkologie. *Arch. Gynäk.* Berlin **100** 1913 (305-388 m. 1 Taf.). [3420 R 4670 6350]. 6800

Healy, Daniel J. v. Kastle, J. H.

Hecht, Hugo. Die Wassermannsche Reaktion als Indikator bei der Therapie der Syphilis. *Prag. Med. Wochschr.* **38** 1913 (318-320). [3800 R 0320 5550]. 6802

Hedén, Carl. Die Behandlung der gonorrhoischen Arthritis mit Gonargin. *Derm. Wochenschr.* Leipzig **57** 1913 (1091-1096). [3420 R 4670]. 6803

Heelsbergen, T. van. Abortus bei Stuten durch einen Paratyphus-Bacillus. *Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1* **72** Originale 1913 (38-70). [3420 R 8300 5800 1100]. 6804

Hegner, C. A[ugust]. Zur Anwendung des Dialysierverfahrens nach Abderhalden in der Augenheilkunde. *Münchener med. Wochenschr.* **60** 1913 (1138-1139). [3910 Q 3711 1205 R 6400 0320]. 6805

Heilner, Ernst und Petri, Th. Ueber künstlich herbeigeführte und natürlich vorkommende Bedingungen zur Erzeugung der Abderhaldenschen Reaktion und ihre Deutung. *Münchener med. Wochenschr.* **60** 1913 (1530-1532). [3910 Q 9140]. 6806

Heimann, Fritz. Die Abderhaldensche Schwangerschaftsreaktion. *Berliner Klinik H.* **361** 1913 (1-9). [3910]. 6807

——— Zur Bewertung der Abderhaldenschen Schwangerschaftsreaktion. *Münchener med. Wochenschr.* **50** 1913 (915). [3910]. 6808

——— v. Frank, E.

Heinemann, P[aul] G[ustav] und Gatewood, L. C. Concentration of antistreptococcic and antigonococcic sera. *J. Infect. Dis. Chicago* **10** 1912 (416-420 with table). [3460]. 6809

——— and Moore, Josiah J. Experimental therapy of Rocky mountain spotted fever: The preventive and curative action of a serum for spotted fever, and the inefficiency of sodium cacodylate as a curative agent for this disease in guinea-pigs. *J. Infect. Dis. Chicago* **10** 1912 (294-304 with tables). [3460 R 4200]. 6810

Heinrich, Hans von. Der anaphylaktische Shok nach der Bestrahlung des sensibilisierten Tieres. *Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1* **70** Originale 1913 (421-428). [3540 Q 0170]. 6811

Heise, W. Über Versuche mit Oposonogen. *Allg. Zs. Psychiatrie Berlin* **70** 1913 (291-304). [3820 R 6050]. 6812

Hektoen, Ludvig. On the occurrence of an isolated antibody in the cerebrospinal fluid. *J. Infect. Dis. Chicago* **12** 1913 (1-6 with tables chart). [3800]. 6813

Hellens, O[skar Fr[üherr] von. Untersuchungen über Streptolysin. *Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1* **68** Originale 1913 (602-644). [3700 Q 5090 5190 R 4770]. 6814

——— Das Verhalten des Kaninchenserums zu der Wassermannschen Reaktion. *Zs. Immunforsch. Jena Orig.* **17** 1913 (156-169). [3800 R 5550 0320]. 6815

Heller, O[tto]. Die Diphtherie in der Schweiz in der Vorserumzeit und in der Serumzeit. Centralbl. Bakt. Jena Abt. I 70 Originale 1913 (326-331). [3460 R 4310]. 6816

— und **Krumbein, F.** Die Immunisierung grösserer Tiere und die Serumgewinnung. [In: Handbueh d. pathogenen Mikroorganismen, hrsg. v. W. Kolle u. A. v. Wassermann. 2. verm. Aufl. Bd 3.] Jena (G. Fischer) 1913 (1157-1168). [3460]. 6817

— und **Rothermundt, M.** Wutschutzimpfung und Wutimmunität. [In: Handbuch d. pathogenen Mikroorganismen, hrsg. v. W. Kolle u. A. v. Wassermann. 2. verm. Aufl. Bd 8.] Jena (G. Fischer) 1913 (897-942). [3420 R 5440]. 6818

Helwes, [Friedrich]. Allgemeine ambulante Tuberkulinbehandlung in einem ländlichen Kreise. Zs. Tuberkulose Leipzig 20 1913 (32-37). [3420 R 4540]. 6819

Hendry, James v. Schlimpert, H.

Hengeveld, F[rans] M[arie] C[ornelis]. Vaccinothérapie by colipyeoecystitis van kinderen. [Vaccinothérapie der colipyeoecystitis bei Kindern.] Leiden (S. C. van Doesburgh) 1913 (117). 24 cm. [3420 R 6350]. 6820

Henius, Kurt und Rosenberg, Max. Das Marmorek-Serum in der Behandlung der Lungentuberkulose. D. med. Wochenschr. Leipzig 39 1913 (780-782 828-831). [3460 R 4540]. 6821

Henke, Fritz. Ueber die phlegmonösen Entzündungen der Gaumenmandeln, insbesondere über ihre Ätiologie, sowie neue Versuche mit lokaler Serumbehandlung. Arch. Laryng. Berlin 27 1913 (283-330). [3460 R 6450]. 6822

Henkel, M[ax]. Zur biologischen Diagnose der Schwangerschaft. Arch. Gynäk. Berlin 99 1913 (56-66). [3910 R 0320]. 6823

Henry, A. et Ciuca, A. De l'anaphylaxie active avec le liquide de *Cænurus serialis* (2me Note). Paris C. R. soc. biol. 73 1912 (735-737). [3540]. 6824

— — — Recherche d'anticorps spécifiques dans le sérum de lapin

porteur de *Cænurus serialis*. Paris C. R. soc. biol. 74 1913 (14-16). [3800 Q 7050]. 6825

Herzfeld, Ernst v. Ledermann, R.

Hess, C. L. von v. McGuigan, H.

Hesse, Max. Ueber Verwendung von aktivem und inaktivem Serum bei dem Komplementablenkungsversuch. Wr. Klin. Wochschr. Wien 26 1913 (610-613). [3800 R 0320 5550]. 6826

Hesse, Otto. Ehrlichs Amido-benzaldehydreaktion im Harne bei Scharlach und scharlachähnlichen Exanthemen. Med. Klinik Berlin 9 1913 (294-295). [3500 R 4160]. 6827

Hetsch, H[einrich]. Milzbrand. [In: Spez. Pathologie u. Therapie inn. Krankheiten, hrsg. v. F. Kraus u. T. Brugsch. Bd 2.] Berlin Wien (Urban & Schwarzenberg) 1913 (459-491). [3400 R 5410 8300 2720 4015 4020]. 6828

— — — **Rotz.** [In: Spez. Pathologie u. Therapie inn. Krankheiten, hrsg. v. F. Kraus u. T. Brugsch. Bd 2. 2. Hälfte.] Berlin Wien (Urban & Schwarzenberg) 1913 [1914] (493-519). [3400 R 5420 8300 4010 0320 4015]. 6829

— — — **Lyssa.** [In: Spez. Pathologie u. Therapie inn. Krankheiten, hrsg. v. F. Kraus u. T. Brugsch. Bd 2. 2. Hälfte.] Berlin Wien (Urban & Schwarzenberg) 1913 [1914] (533-566 m. 1 Taf.). [3400 R 5440 8200]. 6830

— — — **Maul- und Klauenseuche.** [In: Spez. Pathologie u. Therapie inn. Krankheiten, hrsg. v. F. Kraus u. T. Brugsch. Bd 2. 2. Hälfte.] Berlin Wien (Urban & Schwarzenberg) 1913 [1914] (521-531). [3400 R 5430 8300 4015]. 6831

Heubner, [Otto] v. Gaffky, G.

Heubner, Wolfgang. Zur „Chemotherapie“ der Tuberkulose mit Gold. Bemerkungen zu der Arbeit von Adolf Feldt. D. med. Wochenschr. Leipzig 39 1913 (690). [3440 R 4540 1815]. 6832

— — — Ueber die Wirkung von intravenösen Infusionen mit Aurum-Kalium cyanatum. Bemerkungen zu

der Arbeit von C. Bruck und A. Glück. Münchener med. Wochenschr. 60 1913 (357). [3440 Q 9180 R 4540 5550]. 6833

Heuck, W. Behandlung von Hautkrankheiten mit Menschenserum. Verh. Ges. D. Natf. Leipzig 4 (1912) II 2 1913 (318-320). [3460 R 6050]. 6834

Heymann, H. und Moos, S[emi]. Erfahrungen über Vaccinebehandlung der weiblichen Gonorrhoe. Monatsschr. Geburtsh. Berlin 37 1913 (623-633). [3420 R 4670]. 6836

Heymans, J. F. Die Tuberkulin-Augenprobe als Mittel zur Feststellung der Tuberkulose des Rindes. D. tierärztl. Wochenschr. Hannover 21 1913 (277-278). [3540 R 4540 8300]. 6837

Hidaka, S. Zur Frage der Beziehungen zwischen Syphilis und Recurrens-Immunität. Zs. Immunforschg Jena Orig. 17 1913 (443-448). [3350 R 5550 5600 9990]. 6838

Hift, Robert. Zur nichtproteino-genen Allergie. Wr. Klin. Wochschr Wien. 26 1913 (1546-1550); Berichtigung. t.c. (1667). [3540 Q 8690 9115]. 6839

Hilgermann, R[obert]. Weitere Erfahrungen mit meiner Methode der Ansetzung der Widalschen Reaktion mittels Typhus- und Paratyphusmischbouillon. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 68 Originale 1913 (645-652). [3650 R 4240 5800 0320]. 6840

Hillenberg, [Bernhard Willy]. Zur Desinfektion des Inpffeldes. Zs. MedBeamte Berlin 26 1913 (651-653). [3420 R 4080 1815]. 6841

Hippel, [Eugen] v. Über sympathische Ophthalmie und juvenile Katarakt. (Das Abderhaldensche Dialysierverfahren bei diesen beiden Erkrankungen sowie bei Keratitis parenchymatosa.) Ber. ophthalm. Ges. Wiesbaden 39 1913 (26-34). [3910 Q 3780 1240 R 6400 0320]. 6842

— Zur Aetiologie des Keratokonus (Untersuchungen mit dem Abderhaldenschen Dialysierverfahren). Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart (51) N. F. 16 1913 (273-281). [3910 Q 3711 1240]. 6843

Hirano, T. Über die praktischen Erfahrungen von Anwendung des Pferdeserums zur Resistenzvermehrung des Peritoneums gegen Infektion. D. Zs. Chir. Leipzig 124 1913 (525-545). [6080 3460 3380 Q 7060 R 6080]. 6844

Hirsch, Rahel. Anaphylatoxininfieber und Gesamtenergie- und Stoffumsatz. Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden 30 1913 (78-79). [3540 Q 6981 7918]. 6845

— Trypanosomen-Wärme-stich-Anaphylatoxininfieber beim Kaninchen. Zs. exper. Path. Berlin 13 1913 (132-141). [3540 Q 6981 R 9860]. 6846

Hirschfeld, L. und Klinger, R. Gerinnungsphänomene und Anaphylatoxinbildung. Centralbl. Bakt. Jena 1 57 Referate Beih. 1913 (231*-235*). [3540 Q 5040]. 6847

— — Immunitätsprobleme und Gerinnungsvorgänge. Mitt. 1. 2. Zs. Immunforschg Jena Orig. 20 1913 (51-131). [3200 Q 5040 5490 R 0320]. 6848

Hirvisalo, K. F. Zur Agglutinations-resistenz der sogenannten Exsudatbakterien. Zs. Immunforschg Jena Orig. 17 1913 (449-459). [3650 R 4240 0320]. 6849

Hiss, Philip Hanson jun. A method for obtaining mass cultures of bacteria for inoculation and for agglutination tests: With special reference to pneumococci and streptococci. J. Exp. Med. New York 7 1905 (223-227 with 1 pl.). [3650 R 0150]. 6850

Hoch, Otto v. Brandweiner, A.

Hofer, Gustav. Zur Frage nach der Aetiologie der genuinen Ozaena. Vortrag. Berliner klin. Wochenschr. 50 1913 (2413-2415). [3420 R 6200 1100]. 6851

— und Kofler, Karl. Bisherige Ergebnisse einer neuen Vakzinationstherapie bei Ozaena (*Coccobacillus foetidus ozaena* Peter). Wr. Klin. Wochschr. Wien 26 1913 (1698-1702). [3420 R 6080 6200]. 6852

Hoffmann, Erich. Fortschritte in der Erkennung und Behandlung der Syphilis. Dauererfolge der kombinierten Quecksilber-Salvarsanbehandlung. Bonn (F. Cohen) 1913 (40) 23 cm. 1,60 M. [3440 R 5550 9990]. 6853

Hoffmann, Rud. Die Abderhaldensche Methode in der Oto-Rhino-Laryngologie. Monatschr. Ohrenheilk. Berlin **47** 1913 (1308-1313). [3910 Q 1240]. 6854

Ueber das Anovarthyröidserum. Münchener med. Wochenschr. **60** 1913 (693-694). [3460]. 6855

Hohorst, Friedrich Wilhelm. Über die Vaccinationstherapie gonorrhöischer Prozesse. Diss. Bonn (Druck v. E. Eisele) 1913 (43) 22 cm. [3420 R 4670]. 6856

Holsti, Hugo. Om pestvaccin och pestserum. [Über Pestvaccin und Pestserum.] Öfvers. F. Vet. Soc. Helsingfors **54** C. Nö. 5 1912 (1-12). [3400 R 1]. 6857

Holten, von. Die Wirkung des Tuberkulols. Beitr. Tuberkulose Würzburg SupplBd **4** 1913 (188-195). [3420 R 4540]. 6858

Holzwarth, [Friedrich]. Impfungen bei der Rotlaufseuche der Pferde. Zs. Veterinärk. Berlin **25** 1913 (72-74). [3460 R 8300]. 6859

Horimi, K. Ueber die pathogenen Wirkungen der Dysenterietoxine. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 **63** Originale 1913 (342-358). [3495 R 4230]. 6860

Horne, Halvor. Eine Kaninchenseptikämie verursacht durch Streptokokken. Zs. Tiermed. Jena **17** 1913 (49-80, m. 1 Taf.). [3420 R 4730 8400]. 6861

Hornemann, O. Experimentelle Beiträge zur Frage der Beziehungen von Infektion und Ernährung. 2. Mitt. Biochem. Zs. Berlin **57** 1913 (473-491). [3485 Q 1800 R 4000 4540]. 6862

Das neue Diphtherieschutzmittel v. Behrings. Ther. Monatshefte Berlin **27** 1913 (757-760). [3460 R 4310]. 6863

Horowitz, L. Zur Frage über Cholera-Toxine und Antitoxine. Zs. Immunforsch. Jena Orig. **19** 1913 (44-65). [3470 R 4250]. 6864

Hubbert, William R. Comparative statistics of antitoxin horses: A study of the records of one hundred horses immunized to diphtheria toxin, with

composite of curves. J. Exp. Med. New York **7** 1905 (176-182 with table fig.). [3420 R 4310]. 6865

Hübener, E[rich] v. Uhlenhuth, P.

Hüne, [Karl] v. Seiffert, [E].

Hugel, Georg. Il *Tabean* (bacilli tubercolari uccisi e polverizzati) di Levy nella cura del lupus. Giorn. Ital. Mal. Ven. Milano **53** 1912 (253). [3420]. 6866

Hurler, K. v. Schneider, R.

Hussels, [Hans]. Über die Anwendung des Abderhaldenschen Dialysierverfahrens in der Psychiatrie. Vorl. Mitt. Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Halle **15** 1913 (329-390). [3910 Q 2880]. 6867

Ilkewitsch, W. J. Über die Behandlung der Puerperalsepsis durch intravenöse Injektionen von Aqua destillata. (Vorl. Mitt.) Zentralbl. Gynäk. Leipzig **37** 1913 (1399-1401). [3440 Q 9110 R 4850]. 6868

Immelmann v. Schleich, C. L.

Ingebrigtsen, Ragnvald. The influence of isoagglutinins on the final results of homoplastic transplantations of arteries. J. Exp. Med. New York **16** 1912 (169-177) with pls. tables. [3650 Q 0400]. 6869

Isabolinsky, M. v. Izabolinsky, M. P. ; Patzewisch, B.

Isaenko, I. v. Ušakov, V.

Isaja, Angelo. Dell'anafilassi passiva come mezzo di diagnosi dei tumori maligni. Roma Ann. Istit. Clin. Chirurg. **4** 1912 (41-47). [3540]. 6870

Ishihara, Seiji v. Tsutsui, Y.

Ishiwara, K. Experimentelle Studien über die Zellreaktion nach Freund-Kaminer bei Ratten. Wr. Klin. Wochenschr. Wien **26** 1913 (370-371). [3550 Q 0484]. 6871

Issel, Ernst v. Schlimpert, H.

Ito, Tetsuta. Klinische und bakteriologisch-serologische Studien über *Ulcus molle* und *Ducreyse* Streptobazillen. Arch. DermatSyph. Wien **116** 1913 (341-374). [3500 Q 8680 R 4690 0320]. 6872

— v. Mita, S.

Ivasečov, G. A. v. Tušinsky, M. D.

Iwakawa, Kokki. Ikemakon no dokubun Cynanchotoxin no jikkenteki kenkyū. [Experimentelle Untersuchungen über Cynanchotoxin, den giftigen Bestandteil des *Cynanchum caudatum* Maxim.] Tokyo Ig. Kw. Z. **26** 1912 (359–382). [3930]. 6873

[**Izabolinskij, M. P.**] Изаболинский, М. П. Результаты применения реакции связывания комплемента при инфекционных болезнях кровя сифилиса. [Komplementbindingreaktion bei Infektionskrankheiten, ausser der Syphilis.] Nov. medic. St. Petersburg **6** 1912 (257–268). [3800]. 6874

О сифилитических аггринах. [Ueber Syphilisantigene.] Vračebn. gazeta St. Petersburg **19** 1912 (345–347 384–386). [3800]. 6875

Zur Frage über die Eigenschaften der Pyocynase. Centralbl. Bakt. Jena Abt. I **67** Originale 1913 (532–540). [3420 R 1815 1910]. 6876

Salvarsan bei Milzbrand und Wut. Zs. Immunforsch. Jena Orig. **17** 1913 (353–360). [3440 Q 9115 R 5410 5440]. 6877

[— und **Dychno, M. A.**] и Дыхно, М. А. Реакция связывания комплемента при фибринозной пневмонии. [Ueber Komplementbindung bei Pneumonie.] Russ. vrač St. Petersburg **11** 1912 (89–90). [3800]. 6878

— und **Patzewitsch, B.** Zur Frage über den diagnostischen Wert der Präzipitationsreaktion bei der Infektion mit der Typhus-Coli-Gruppe und besonders bei Fleischvergiftungen. Centralbl. Bakt. Jena Abt. I **70** Originale 1913 (192–199). [3760 R 4240 5800 6300 8300 1100 0320]. 6879

Izar, G[uido]. Sugli antigeni per la reazione meiotagmica. Catania Boll. Accad. Gioenia fasc. **24** 1912 (29–31); Wr. Klin. Wochschr. Wien **26** 1913 (698–699). [3910 Q 0484]. 6880

Sulla reazione meiotagmica in vivo. Milano Atti Soc. Biochim. **1** 1912 (144–146). [3910]. 6881

Antigeni sintetici per la reazione meiotagmica nei tumori maligni. Tommasi Napoli **7** 1912 (636–637). [3910]. 6882

Izar, G[uido]. Zur Kenntnis der toxischen Wirkung von Organextrakten. 2. Mitt. Psychogene und pyrogene Wirkung der Extrakte. Zs. Immunforsch. Jena Orig. **16** 1913 (557–579). [3480 Q 9175]. 6883

— Bemerkungen zur Arbeit von S. Wyschelesky „Beitrag zur Unterscheidung der aktiven und inaktiven Tuberkulose des Rindes“. Zs. Tuberkulose Leipzig **19** 1913 (476). [3485 R 4540 8300 0320]. 6884

— und **Patané, C.** Über Antigene für die Meiotagminreaktion bei bösartigen Geschwülsten. 1. Mitt. Fraktionierung der methyalkoholischen Antigene. Biochem. Zs. Berlin **58** 1913 (186–194). [3910 Q 0484 R 5900 0320]. 6885

— v. **Ascoli, M.**

Jacoby, Martin. Ricin, Abrin und Crotin und deren Antitoxine. [In: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen, hrsg. v. W. Kolle u. A. v. Wassermann. 2. Aufl. Bd 2.] Jena (G. Fischer) 1913 (1453–1468). [3940 Q 9190]. 6886

Jadassohn, J[oseph]. Ueber die Behandlung der Hauttuberkulose. Med. Klinik Berlin **9** 1913 (1149–1153). [3420 R 4540 4560 1720]. 6887

Jaeger, Richard und **Goldstein, Manfred.** Goldsolreaktion im Liquor cerebrospinalis. Zs. ges. Neurol. Berlin Orig. **16** 1913 (219–226). [3950 Q 2930 1010 R 5550 0320]. 6888

Janson, E. Ueber den Einfluss des Diphtherieheiserums auf den Verlauf von infektiösen Augenerkrankungen. Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart (51) N.F. **15** 1913 (654–689). [3460 R 6400]. 6889

Jármay, Károly. A *Bacillus anthracis* és a vele rokon saprophyta bakterinmok vérséjtoldó képessége. [Blutzelllösbarkeit des *Bacillus anthracis* und der mit ihm verwandten saprophytischen Bakterien.] Math. Term. Ért. Budapest **31** 1913 (184–203). [3750 R 2990 3100 5710]. 6890

— Ueber die hämolytische Wirkung des Milzbrandbacillus und der milzbrandähnlichen Saprophyten. Centralbl. Bakt. Jena Abt. I **70** Originale 1913 (72–80 m. I Taf.). [3750 R 5410 0590 1100 0320]. 6891

Jarmatz, [Alex] und Theel, [Karl]. Über Erfahrungen bei der Salvarsanbehandlung brustseuchekrankter Pferde des Holsteinschen Feldartillerie-Regiments No. 24. Zs. Veterinärk. Berlin 25 1913 (381-383). [3440 R 8300]. 6892

[Jastremskij, V. D.] Петремскій, В. Д. Значение предохранительныхъ прививокъ противоскарлатинной вакцины. [Ueber Scharlachschutzimpfung.] Kursk Trd. Obšč. vrač. 1909 1910 (157-182). [3420]. 6893

Jaworski, K. und Szymanowski, Z. Beitrag zur Serodiagnostik der Schwangerschaft. Wr. Klin. Wochschr. Wien 26 1913 (922-924). [3910]. 6894

Jeans, P. C. and Sellards, A. W. The tuberculo-opsonic index and treatment by tuberculin. Baltimore Bull. Johns Hopkins Hosp. 18 1907 (232-236 with charts). [3820]. 6895

Jelke, R. Reknavaleszentenserum bei Pneumonie. D. med. Wochenschr. Leipzig 39 1913 (1246). [3460 R 4290]. 6896

Jessen, F. Über Untersuchungen mit dem Abderhaldenschen Dialysierverfahren bei Tuberkulösen. Beitr. Tuberkulose Würzburg 28 1913 (489-512); Med. Klinik Berlin 9 1913 (1760-1763). [3910 R 4540 0320]. 6897

Jez, Valentin. Erfahrungen mit „Tuberal“ bei der Behandlung der Lungentuberkulose. D. med. Presse Berlin 17 1913 (39-41 49-50). [3420 R 4540]. 6898

Jobling, James W[esley] and Strouse, Solomon. Studies on ferment action. 5. Immunization with proteolytic cleavage products of pneumococci. [With bibliography.] J. Exp. Med. New York 16 1912 (860-867 with table). [3910 R 4290]. 6899

Jochmann, G[eorg]. Über atypische Lyssaerkrankungen und ihre Beziehungen zur Wutschutzimpfung. D. Zs. Nervenheilk. Leipzig 47, 48 1913 (267-295). [3489 R 5440]. 6900

——— Zur Prophylaxe der Diphtherie. Med. Klinik Berlin 9 1913 (948-949). [3460 R 4310 4020]. 6901

Jonas, W[iljly]. Beiträge zur klinischen Verwertbarkeit der Abderhaldenschen Schwangerschaftsreaktion (Dialysierverfahren). D. med. Wochenschr. Leipzig 39 1913 (1099-1100). [3910]. 6902

——— Ueber die Wirkung verschiedener Serumarten auf das durch Cobragift inaktivierte Komplement. Zs. Immunforschg Jena Orig. 17 1913 (339-348). [3930 Q 5190 R 0320]. 6903

Jones, F. S. The value of the macroscopic agglutination test in detecting fowls that are harboring *Bact. pullorum*. [With bibliography.] J. Med. Res. Boston 27 (N. Ser. 22) 1913 (481-495 with tables). [3650 R 8700]. 6904

Jordan, H[arvey] E[rnest] v. Schultz, W. H.

Joseph, H. und Pringsheim, J[oseph]. Zur Frage der Immunität gegen Pankreasnekrose. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir. Jena 26 1913 (290-306). [3480 Q 7530 7580 9160]. 6905

Joseph, K[arl] v. Rickmann, W.

Joseph, Max. Die Wassermannsche Histopin-Therapie in der Dermatologie. D. med. Wochenschr. Leipzig 39 1913 (203-204). [3420 R 6050]. 6906

Julian, C. A. Über die Ergebnisse der Schutzimpfung gegen Tuberkulose. Zs. Tuberkulose Leipzig 20 1913 (218-231). [3420 R 4540]. 6907

Junker, [Fritz]. Zur Goldzyanbehandlung der Lungentuberkulose. Münchener med. Wochenschr. 60 1913 (1376-1377). [3440 R 4540]. 6908

——— Neuere immunisierende und medikamentöse Tuberkuloseheilmittel. Zs. ärztl. Fortbildg Jena 10 1913 (715-722). [3400 R 4540]. 6909

Jupille, F. v. Besredka, A.

[Jurgelunas, A. A.] Юргелюнас, А. А. Къ вопросу о сывороточной анафилаксии. [Zur Frage über Serumaphylaxie.] Russ. vrač St. Peterburg 11 1912 (1931-1932). [3540]. 6910

Kabanow, B. Th. Ueber die Diagnose der Magendarmaffektionen mit Hilfe des Abderhaldenschen Dialysierverfahrens. Vorl. Mitt. Münchener med. Wochenschr. 60 1913 (2164-2165). [3910 Q 1240 7380 7480]. 6911

Kämmerer, Hugo. Zur Frage der antitryptischen Wirkung des Blutserrums. (Nebst Bemerkungen von E. Rosenthal und Erwiderung v. H. Kämmerer.) *Münchener med. Wochenschr.* 69 1913 (1873-1875 2175-2176). [3910]. 6912

— und **Aubry, Ludwig.** Untersuchungen über die Beziehungen der Serumweißkörper zur Antitryptinwirkung. *Biochem. Zs.* Berlin 48 1913 (247-256). [3910 Q 1240 7530]. 6913

Kafka, Viktor. Beiträge zur Serologie der Erkrankungen des Zentralnervensystems. *D. Zs. Nervenheilk.* Leipzig 50 1913 (76-88). [3485 Q 2080 R 5550 6150 0320]. 6914

— Ueber die hämolytischen Eigenschaften des Blutserrums der Lanker und Metalniker. *Med. Klinik* Berlin 9 1913 (378-379). [3750 R 5550]. 6915

— Über den Nachweis von Abwehrfermenten im Blutserrum vornehmlich Geisteskranker durch das Dialysierverfahren nach Abderhalden. *I. Mitt. Zs. ges. Neurol.* Berlin Orig. 13 1913 (341-362). [3910 Q 1205]. 6916

— v. **Ziloziecki, A.**

Kahn, J. Ueber Dioradin. *Zs. Tuberkulose* Leipzig 19 1913 (458-465). [3440 R 4540 Q 9115]. 6917

Kaliski, David J. v. Ottenberg, R.

Kalledey, Lajos. Der Einfluss der intravenösen Sublimatinjektion auf die Schutzstoffe des Organismus. *Centralbl. Bakt. Jena Abt. I* 63 Originale 1913 (358-373). [3440 Q 9115 R 4000]. 6918

Kallós, Josef. Ueber die Herman-Perutzsche Syphilisreaktion. *D. med. Wochenschr.* Leipzig 39 1913 (1885-1886). [3950 R 5550 0320]. 6919

Kammerer, Paul. Adaptation and inheritance in the light of modern experimental investigation. [Translated from Hummel and Erde, Berlin, 1911, pp. 385-395, July, 443-457.] *Washington Smithsonian Inst. Rep.* 1912 1913 (421-441, pls. 1-8). [3250 Q 0110]. 6920

Kapfberger, G. v. Miessner, H. ; Pfeiler, W.

Kapsenberg, G. v. Friedberger, E.

[**Karaganov, P. V.**] Карагановъ, И. В. Получение преципитирующихъ сыворотокъ. [Ueber die Herstellung präzipitirender Sera.] *Tomsk Oč. Obsč. jest. i vrač. Univ.* 1911 1912 (65-68). [3760]. 6921

Karamitsou, Theodor. Das tuberkulöse Fieber und seine Behandlung in der Lungenheilstätte mit besonderer Berücksichtigung der spezifischen Behandlung. *Diss.* Erlangen (Druck v. Junge & S.) 1912 (78 m. Tab.) 22 cm. [3470 R 4540]. 6922

Karsner, Howard T. and Nutt, John B. The relation of the toxic dose of horse serum to the protective dose of atropin in anaphylaxis. [Abstract.] *New York Proc. Soc. Exp. Biol. Med.* 8 1911 (108-109). [3510 Q 9050]. 6923

— and **Pearce, Richard M[ills].** The antibodies produced by various constituents of dog's bile. [With bibliography.] *J. Med. Res.* Boston 26 (N. Ser. 21) 1912 (357-372 with charts). [3950]. 6924

Kartulis, S. Behandlung der Dysenterie. [*In*: Handbuch d. ges. Therapie hrsg. v. F. Pentzoldt u. R. Stintzing. 5. Aufl. Bd 1.] Jena (G. Fischer) 1913 (281-292). [3400 R 4260 9820]. 6925

Kasahara, Michio. Zur Frage der Spezifität der cutanen Tuberkulinreaktion nach v. Pirquet. Zugleich ein Beitrag zur Kenntnis der pathologischen Anatomie bei der Diphtherietoxin-Cutanreaktion. *Zs. Kinderheilk.* Berlin Orig. 9 1913 (72-84). [3540 R 4540 4310]. 6926

Kashiwabara, M. Ueber die Inaktivierung der Komplemente durch Schütteln. *Zs. Immunforsch.* Jena Orig. 17 1913 (21-35). [3500 R 0320]. 6927

Kassowitz, [Max]. Über das Verhalten des Diphtherieschutzkörpers bei Mutter und Neugeborenem. (Nach Untersuchungen von v. Groß und Kassowitz.) *Verh. Ges. Kinderheilk. Wiesbad n* 30 (1913) 1914 (175-181). [3250 Q 0800 R 4310]. 6928

— v. **Busacchi.**

Katle, Joseph Hoening, Healy, Daniel J. and Buckner, G. Davis. The relation of calcium to anaphylaxis. *J. Infect. Dis.* Chicago 12 1913 (127-132). [3510 Q 9115]. 6929

Kaufmann, M[ax] v. Morgenroth, J.

Kaufmann, Paul. Über die vaso-konstriktorische Wirkung des Blutserums auf die Gefäßwand. Vorl. Mitt. Zentralbl. Physiol. Leipzig **27** 1913 (527-530). [3380 Q 5790]. 6930

Kausch, W[alter]. Erfahrungen über Tuberkulin Rosenbach. D. med. Wochenschr. Leipzig **39** 1913 (252-255). [3420 R 4540]. 6931

Ueber die Behandlung der Diphtherie mit intravenöser Serum-injektion und Yaten. D. med. Wochenschr. Leipzig **39** 1913 (2343-2345). [3400 Q 9180 R 4310 1815]. 6932

Keck, Albert. Die Bedeutung der Tierindividualität und einiger anderer Faktoren für die spezifischen Qualitäten der Paratyphus-B-Antisera. Arch. Hyg. München **79** 1913 (335-383). [3460 R 1100 0320]. 6933

Kerl, Wilhelm v. Arzt, L.

Keyser, Georg. Ein Beitrag zur Auswertung von Tuberkulinpräparaten. Diss. Leipzig Borna-Leipzig (Druck v. R. Noske) 1913 (55 m. Tab.). 23 cm. [3420 R 4540 0320]. 6934

[**Kibardin, P. P.**] Кибардинъ, П. П. Къ лечению рожы антистрептококковой сывороткой. [Zur Therapie der Rose mit Antistreptokokkenserum.] Ekaterinburg Zap. Ural. med. Obsč. **16-21**, 1911 (225-234). [3460]. 6935

Kiepe, A. v. Schmitz. K. E. F.

Kiewiet de Jonge, G. W. Antwoord aan Dr. de Raadt. [Antwort an Herrn Dr. de Raadt.] Batavia Genesck. Tijdschr. Ned. Indie **53** 1913 (165-172). [3420 R 4286]. 6936

King, Victor L. Ueber trockenes Plazentapulver und seine Anwendung bei dem Abderhaldenschen Dialysierverfahren bezüglich der Diagnose der Schwangerschaft. Münchener med. Wochenschr. **60** 1913 (1198). [3910]. 6937

King, Walter E[dward] and Wilson, Robert H. Studies on hog cholera. Experimental hyperimmunization. J. Infect. Dis. Chicago **11** 1912 (441-458 with tables); Zs. Immunforsch. Jena Orig. **16** 1913 (367-376). [3420 R 8300]. 6938

Kinghorn, Hugh M. and Twichell, David C. A clinical study of the

complement fixation test in the diagnosis of pulmonary tuberculosis. Zs. Tuberkulose Leipzig **20** 1913 (11-21). [3800 R 4540 0320]. 6939

Királyfi, Géza. Benzoltherapiás kísérletek carcinoma eseteiben. [Benzoltherapeutische Experimente in Karzinom-Fällen.] M. Orv. Arch. Budapest **14** 1913 (227-232). [3440]. 6940

Kirchenstein, A. Die Bedingungen der Phagozytose von Tuberkelbazillen. Ein Beitrag zum Phagozytoseproblem I. Beitr. Tuberkulose Würzburg **29** 1913 (155-194 m. 1 Taf.). [3570 Q 5230 R 4540]. 6941

Einfluss der spezifischen I. K. Therapie C. Spenglers auf die Entgiftung des tuberkulösen Organismus. Ein Beitrag zum Schicksal des Tuberkelbazillenproteins im tuberkulösen Organismus. 1. Zs. Tuberkulose Leipzig **19** 1913 (566-590). [3495 R 4540 2100]. 6942

Einfluss der spezifischen „I. K.“ (Immunkörper)-Therapie C. Spenglers auf die Zerstörung der Tuberkuloserreger. Ein Beitrag zum Schicksal des Tuberkelbazillenproteins im tuberkulösen Organismus. 2. Zs. Tuberkulose Leipzig **20** 1913 (521-581). [3420 R 4540]. 6943

Kirschheim, [Ludwig]. Untersuchungen über die Natur der Trypsin-hemmung des Serums. Arch. exper. Path. Leipzig **73** 1913 (139-158). [3910 Q 1240 1010]. 6944

Über die Hemmung des Trypsins durch das Serum. Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden **30** 1913 (444-446). [3910 Q 1240 1010]. 6945

Kirschbaum, P. v. Kraus, R.

Kissling, K. Fünfte Mitteilung über von Behrings Diphtherie-Vakzin. D. med. Wochenschr. Leipzig **39** 1913 (2500-2505). [3420 R 4310]. 6946

Klauman-Erichson, P. Undersøgelser over den kutane Tuberkulinreaktion med Henblik paa Applikations-stedets Betydning. [Investigations on the cutaneous tuberculin-reaction with regard to the importance of the place where it is applied.] København Nordisch Tidsskrift for Terapi **5** 1913 (181-183). [3540 R 4540]. 6947

Klause, K. Ueber Vaccinebehandlung bei Gonorrhöe. Berliner klin. Wochenschr. 50 1913 (1813-1817). [3420 R 4670]. 6948

Klausner, E. Die Behandlung der Syphilis mit Kontraluesin (Richter), einem molekular zerstäubten Quecksilber. Münchener med. Wochenschr. 60 1913 (62-63). [3440 Q 9115 R 5550]. 6949

——— v. Bass, R.; Fischer, O.

Klaussner, F. Della biochimica del siero di sangue nella sifilide. Giorn. Ital. Mal. Ven. Milano 53 1912 (276) [3800]. 6950

Klebe, Egon. Beitrag zur spezifischen Behandlung der Trichophytie. Diss. Giessen. Eisenach (Druck v. E. Engelhardt) 1913 (31). 22 cm. [3420 R 6050]. 6951

Kleiminger, [Franz]. Neue Beiträge zur Pellagralehre. Zs. ges. Neurol. Berlin Orig. 16 1913 (586-668). [3400 Q 7919 R 5700]. 6952

Kleinschmidt, Hans. Über Milchanaphylaxie. Monatsschr. Kinderheilk. Leipzig Orig. 11 1913 (644-482). [3540 Q 1830]. 6953

——— Ernährung und Antikörperbildung. Monatsschr. Kinderheilk. Leipzig Orig. 12 1913 (423-442). [3530 Q 1810 7911]. 6954

——— und **Viereck, [Paul].** Vierte Mitteilung über Behrings Diphtherievakzin. D. med. Wochenschr. Leipzig 39 1913 (1977-1980). [3420 R 4310]. 6955

Klemperer, Felix. Ueber die Behandlung der Tuberkulose mittels lebender Tuberkelbacillen. (Ein Beitrag zur Frage der Patentschutzfähigkeit lebender Bakterien.) Ther. Gegenw. Berlin 54 1913 (28-35). [3420 R 4540]. 6956

——— „Ueber das Dr. Friedrich Franz Friedmannsche Heil- und Schutzmittel zur Behandlung der Tuberkulose und Skrofulose“. Ther. Gegenw. Berlin 54 1913 (557-561). [3420 R 4540]. 6957

Kliem, W[illy] v. Miessner, H., Raebiger, H.

Klien, H. The opsonins in typhoid immunity. Baltimore Bull. Johns

Hopkins Hosp. 18 1907 (245-252 with tables chart fig.). [3820]. 6958

Klimmer, [Martin]. Bemerkung zu dem Artikel Titze's über Antiphymatol und Phymatin. D. tierärztl. Wochenschr. Hannover 21 1913 (449-450). [3440 R 4540 8300]. 6959

——— Bemerkungen zu der Arbeit Ebers: „Schützt die subkutane Einspritzung von Antiphymatol Kinder gegen künstliche oder natürliche Infektion mit Rindertuberkelbazillen?“ Zs. InfektKrankh. Haustiere Berlin 14 1913 (405-408). [3440 R 4540 8300]. 6960

Kline, B. S. and Winternitz, [Milton] C[harles]. Studies upon experimental pneumonia in rabbits. 6. Studies in immunity. [With bibliography.] J. Exp. Med. New York 18 1913 (61-74 with tables). [3400 R 4290] 6961

Kling, Carl A. Ueber Schutzimpfung gegen Varicellen. Vorl. Mitt. Berliner klin. Wochenschr. 50 1913 (2083). [3420 R 4100]. 6962

Klinger v. Hirschfeld.

Kloninger, [Walter] v. Pinkuss, A.

Klopstock, Felix. Ueber die Wirkung des Tuberculins auf tuberculosefreie Meerschweinchen und den Ablauf der Tuberculose am tuberculinvorbehandelten Thier. Zs. exper. Path. Berlin 13 1913 (56-71). [3420 R 4540]. 6963

Klotz, [Max]. Über Tuberkulinbehandlung. Monatsschr. Kinderheilk. Leipzig Orig. 11 1913 (259-268). [3420 R 4540]. 6964

——— Die Kutanreaktion im Kindesalter. Sammelreferat. Schmidts Jahrb. ges. Med. Bonn 318 1913 (344-357). [3540 R 4540]. 6965

Knaebel, Otto. Über 2 Fälle von Kopftetanus. Diss. Freiburg i. Br. Darmstadt (L. Simon) 1913 (22). 22 cm. [3460 R 4800]. 6966

Knafl-Lenz, E. von und Pick, E. P. Über das Verhalten der Plastene im Tierkörper. 2. Mitt. Plastene als Antigene. Arch. exper. Path. Leipzig 71 1913 (407-425). [3440 Q 1170 1010]. 6967

Knox, J. H. Mason, jun. v. Amberg, S.

Knuth, P[aul]. Über das Auftreten und die Bekämpfung der Rinderpest in der Gegenwart. Sammelreferat. Zs. InfektKrankh. Haustiere Berlin **13** 1913 (273–293 356–369). [3400 R 8300 9990]. 6963

Kobert, R[ud.]. Beiträge zur Kenntnis der vegetabilischen Hämagglutinine. Eine auf Veranlassung d. Kgl. bayer. Akademie d. Wissenschaften ausgeführte Experimentaluntersuchung. Landw.Versuchstat. Berlin **79–80** 1913 (97–205). [3930 3650 Q 5190]. 6969

[Kocevalov, S. M.] Коцеваловъ, С. М. Комплементъ при реакциѣ Вассермана. [Komplement bei der Wassermann'schen Reaktion.] Char'kov Med. žurn. **14** 1912 (396–409). [3800]. 6970

Koch, Richard. Ueber Scharlachrekonvaleszentenserum. Münchener med. Wochenschr. **60** 1913 (2611–2613). [3460 R 4160]. 6971

——— Ueber die Konservierung des Scharlachrekonvaleszentenserums. Münchener med. Wochenschr. **60** 1913 (2912). [3460 R 4160]. 6972

——— v. Bandelier, [B.].

Kodama, H. Die Ursache der natürlichen Immunität gegen Milzbrandbacillen. Entstehung, Wesen und Beschaffenheit der Kapsel. Centralbl. Bakt. Jena Abt. I **63** Originale 1913 (373–428). [3400 R 5410 0590]. 6973

Kögel, H[anns]. Die prognostische abgestufte Kutanreaktion mit Tuberkulin als Hilfsmittel zur Auswahl für die Heilstättenkur. Beitr. Tuberkulose Würzburg **28** 1913 (227–250). [3540 R 4540]. 6974

——— v. Lesser, K.

Köhler, R[obert] und Luger, A[lfred]. Zur Meistagminreaktion. Wr. Klin. Wochschr. Wien **26** 1913 (292–295). [3910 Q 0484]. 6975

Köllner, [Hans]. Untersuchungen über anaphylaktische Hornhautentzündung, besonders über den Einfluss des Lebensalters auf ihren Verlauf.

Arch. Augenheilk. Wiesbaden **75** 1913 (183–206 m. I Taf.). [3540 Q 3780 R 6400]. 6976

Koenigsfeld, Harry. Ueber Immunotherapie bei malignen Geschwülsten. Übersichtsreferat. Med. Klinik Berlin **2** 1913 (1089–1093). [3300 R 5900]. 6977

——— und **Prausnitz, Carl.** Ueber Wachstumshemmung der Mäusekarzinome durch Allylderivate. D. med. Wochenschr. Leipzig **39** 1913 (2466–2468). [3440 Q 0484 R 5940]. 6978

Koeppel, Hans. Über die Wirkung des auf den Lymphwegen den Drüsen zugeführten Tuberkulins. Zs. Kinderheilk. Berlin Orig. **7** 1913 (156–160); [In: Festschrift, Otto L. Heubner gewidmet.] Berlin (J. Springer) 1913 (374–377). [3420 R 4540]. 6979

Körber, H[ermann] v. Lüdke, H.

Kofler, Karl v. Hofer, G.

Kohda, K. v. Tsurumi, M.

Kolb, Karl. Gelingt es mittelst der Abderhaldenschen Fermentreaktion den Nachweis eines persistierenden oder hyperplastischen Thymus zu führen? Münchener med. Wochenschr. **60** 1913 (1642–1644). [3910 Q 7830]. 6980

——— und **Laubenheimer, K[urt].** Zur Beurteilung der prophylaktischen Serumtherapie des Tetanus. Münchener med. Wochenschr. **60** 1913 (456–457). [3460 R 4800]. 6981

Kolmer, John A. A study of diphtheria bacilli with special reference to complement-fixation reactions. J. Infect. Dis. Chicago **11** 1912 (44–45 with tables). [3800 R 1100 4310]. 6982

——— A comparative study of antibodies. [With bibliography.] J. Med. Res. Boston **26** (N.Ser. 21) 1912 (373–394 with tables). [3530]. 6983

——— Concerning agglutinins for *Treponema pallidum*. J. Exp. Med. New York **10** 1913 (18–24 with tables). [3650 R 5550 9790]. 6984

Kolomiec, S. N. v. Žilin, D. J.

[Konev, D. F.] Коневъ, Д. Ф. О предохранительныхъ прививкахъ противъ чумы собакъ. [On Canine distemper Vaccine.] *Rév. vétérin. Moskva* 14 1912 (657-660). [3720]. 6985

— Zur Frage der Schutzimpfung gegen die infektiöse Pleuropneumonie (Brustseuche) des Pferdes. *Berliner tierärztl. Wochenschr.* 29 1913 (589-591). [3420 R 8300]. 6986

Konge, Waldemar. Über den Wert der Tuberkulinaugenprobe. *Berliner tierärztl. Wochenschr.* 29 1913 (800-801). [3540 R 4540 S300]. 6987

[Konstantsov, S. V.] Констансовъ, С. В. О механизмѣ анафилакти въ связи съ вопросомъ о влияніи голода на анафилактическое состояние животного. [Ueber den Anaphylaxiemechanismus, mit Berücksichtigung der Frage über den Einfluss der Nahrungsentziehung auf den anaphylaktischen Zustand des Tieres.] *Russ. vrač St. Petersburg* 11 1912 (958-959). [3540]. 6988

[— und Grinev, D. P.] — и Гриневъ, Д. П. О природѣ и свойствахъ комплемента. [Ueber die Natur und Eigenschaften des Komplements.] *Vešt. obšč. gigeny St. Petersburg* 48 1912 (711-720). [3800]. 6989

Korff, [Friedrich] und Kuhn, [Gustav]. Die Salvarsanbehandlung der Brustseuche beim Husaren-Regiment Königin Wilhelmine der Niederlande (Hann.) No. 15. *Zs. Veterinärk. Berlin* 25 1913 (383-388). [3440 R 8300]. 6990

[Koršun, S. V.] Коршунъ, С. В. Химиотерапія при острыхъ инфекціонныхъ болезняхъ. [Chemotherapie der akuten Infektionskrankheiten.] *Trd. 2 Sov. bakt. Moskva* 1912 (91-100). [3440]. 6991

Kostrzewski, J. Hämolytische Eigenschaften des Menschenserums auf 2-4 verschiedene Blutkörperchenarten zu gleicher Zeit untersucht. *Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1* 68 Originale 1913 (51-57). [3750 Q 5190 R 4000]. 6992

Kotschneff, Ninn. Zur Frage nach der Rolle der Fermente im tierischen Organismus bei Einführung getöteter Tuberkelbacillen. *Biochem. Zs. Berlin*

55 1913 (480-494). [3910 Q 1240 5475 5028 R 4540]. 6993

Kotzewaloff, S. Zur Frage der Titration des Komplements bei der Wassermannschen Reaktion. *Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1* 70 Originale 1913 (98-108). [3800 R 5550 0320]. 6994

Krack, [Ernst]. Die Behandlung des Wundstarrkrampfes mit Arzneimitteln und mit Antitoxin. *Zs. Veterinärk. Berlin* 25 1913 (535-539). [3460 R 4800]. 6995

Kramers, Lambertus. W Experimentelle Analyse eines einfachen Reaktionsvorganges. *Psychol. Stud. Wundt Leipzig* 9 1913 (35-145 m. 1 Taf.). [3485 Q 3031]. 6996

[Krasnopěvcev.] Краснопѣвцевъ, Случай сывороточной болезни при дифтерии. [Ein Fall von Serumkrankheit bei Diphtherie.] *Morsk. vrač St. Petersburg* 1912 (685-688). [3540]. 6997

Krasny, J. Über Hämolyse und Resistenz der Erythrocyten. *Folia haematol. Leipzig* 16 1913 (353-418); *Diss. Berlin (Druck v. H. Blanke)* 1913 (49). 23 cm. [3750 Q 5190]. 6998

Kraus, F. v. Schleich, C. L.

Kraus, [Rudolf]. Infektionskrankheiten. [In: *Spez. Pathologie u. Therapie inn. Krankheiten*, hrsg. v. F. Kraus u. T. Brugsch. Bd 2.] *Berlin Wien (Urban & Schwarzenberg)* 1913 (1-148). [3200 R 4000]. 6999

— Präzipitine (Bakterienpräzipitine). [In: *Handbuch der pathogenen Mikroorganismen*, hrsg. v. W. Kolle und A. von Wassermann. 2. verm. Aufl. Bd 2.] *Jena (G. Fischer)* 1913 (732-792). [3760 R 0320 4000 9795]. 7000

— und Baecher, St. Ueber Beziehungen des Antitoxingehaltes des Diphtherieserums zu dessen Heilwert. (4. Mitt.) *Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1* 57 Referate, Beih. 1913 (106*-136*); *D. med. Wochenschr. Leipzig* 39 1913 (1081-1083). [3460 R 4310]. 7001

— und Kirschbaum, P. Zur Frage der anaphylaktischen Vergiftung. *W. Klin. Wochenschr. Wien* 26 1913 (783-785). [3540]. 7002

— v. Biedl, A.

Krause, Allen K. Experimental studies of tuberculo-protein hypersensitiveness and their possible applications. [Address delivered before the Lacombe Society, Johns Hopkins Hospital April 24, 1911.] Baltimore Bull. Johns Hopkins Hosp. 22 1911 (250-258). [3540 R 4540]. 7003

Krause, P. v. Fraenkel, A.

Krauss, Fritz. Über die Reaktion zwischen Antikörper und gelöstem Antigen. Biochem. Zs. Berlin 56 1913 (457-470). [3810 R 0320]. 7004

Krautstrunk, T. Tuberkulose-Schutzimpfungsversuche mit Antiphymatol. Zs. InfektKrankh. Haustiere Berlin 14 1913 (366-382). [3440 R 4540 8300]. 7005

Kretschmer, [Martin]. Über anaphylaxieähnliche Vergiftungserscheinungen bei Meerschweinchen nach der Einspritzung gerinnungshemmender und gerinnungsbeschleunigender Substanzen in die Blutbahn. Biochem. Zs. Berlin 58 1913 (399-409). [3540 Q 5040]. 7006

Krieser, Anton. Ueber moderne chemotherapeutische Bestrebungen und über die Einwirkung von gallensauren Salzen bei der Pneumokokkeninfektion der Kaninchen. Diss. Leipzig (Druck v. E. Lehmann) 1913 (33). 23 cm. [3440 R 4290 8400 1815]. 7007

Kritschewsky, J. L. Ueber die Fähigkeit des Serums normaler Kaninchen, das Komplement mit bakteriellen Antigenen zu binden. Zs. ImmunForsch Jena Orig. 20 1913 (238-252). [3810 R 0320]. 7008

Krohl, Paul. Die Immunisierung des Blutes gegen septische Erkrankung. Berliner klin. Wochenschr. 50 1913 (1945-1946). [3440 R 4710]. 7009

Kronecker. Die Pocken und die Pockenimpfung in unseren afrikanischen Kolonien, speziell in Togo. Allg. med. Centralztg Berlin 82 1913 (450-451 463-465). [3420 R 4080]. 7010

Krumbein, F. v. Heller, O.

Krumweide, Charles jr. und Pratt, Josephine. Die Säureagglutination sensibilisierter Bakterien. Zs. ImmunForsch Jena Orig. 16 1913 (517-523). [3950 R 4240 1815 0320]. 7011

Krusius, Franz Fl. Experimentelle Tuberkulosestudien. Veröff. Koch-Stiftg Leipzig H. 5-7 1913 (133-162 m. 2 Taf.) [3420 R 4540 6400 1720]. 7012

Kudicke, R. und Sachs, H. Ueber das biologische Verhalten roher und gekochter Milch. [Immunisierungs- und Komplementbindungsversuche.] Zs. ImmunForsch Jena Orig. 20 1913 (316-335) [3380 Q 1830 R 0320]. 7013

Kühl, Hugo. Über eine Käsevergiftung, verursacht durch eine mit *Bacterium lactis aerogenes* Escherich übereinstimmende Bakterie. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin 25 1913 (193-204); Zs. Fleischhyg. Berlin 23 1913 (276-277). [3495 Q 1839 R 2600 1100 5800]. 7014

Kühn, [Otto]. Ueber die Wirkung der Verabreichung von in seiner Nativität erhaltenem Blut auf den tierischen Organismus. D. tierärztl. Wochenschr. Hannover 21 1913 (179-181). [3380]. 7015

Kuffler, O[tto]. Zur Frage der Glaskörper-Immunität. Ber. ophthalm. Ges. Wiesbaden 38 (1912) 1913 (279-284); Graefes Arch. Ophthalm. Leipzig 86 1913 (69-77). [3480 Q 3711 R 6400 0320]. 7016

Kuhn, [Gustav] v. Korff, F.

Kuhn, Ph[ilalethes]. Die Immunisierung von Pferden gegen Pferdesterbo mit Hilfe von erhitztem Virus. Zs. ImmunForsch Jena Orig. 18 1913 (591-615). [3420 R 8300]. 7017

[Kulešov, A.] Кулешовъ, А. Нѣсколько словъ о гипериммунизаци лошадей противъ anthrax. [Ueber Hyperimmunisierung der Pferde gegen Milzbrand.] Arch. veterin. nauk St. Peterburg 42 1912 (1141-1143). [3420]. 7018

Къ вопросу о свойствахъ сибиреязвенной иммунъ - сыворотки. Въ: Садовскій, Сборникъ работъ. [Zur Frage über Milzbrandimmunserum. In: Sadovskij, Sammlung von Abhandlungen.] St. Peterburg 1912 (125-140). [3460]. 7019

Kumagai, T. Das Verhalten der Maltase im Blutserum des hungernden und gefütterten Tieres. Biochem. Zs. Berlin 57 1913 (375-379). [3360 Q 5028 1240]. 7020

Kumagai, T. Versuche über die Antigenwirkung der Kohlenhydrate. *Biochem. Zs.* Berlin **57** 1913 (380-413). [3800 Q 9120]. 7021

——— **Ueber Anaphylaxie.** 35. Mitt. Ueber das Verhalten der roten Blutkörperchen bei der Anaphylaxie und Anaphylatoxinvergiftung. *Zs. Immunforsch. Jena Orig.* **17** 1913 (602-606); 36. Mitt. Die Lungenblähung bei der Anaphylatoxinvergiftung und bei einigen ähnlich wirkenden Giften. *t.c.* (607-638 m. 1 Taf.). [3540 Q 6490 5190]. 7022

——— **v. Friedberger, E.**

Kusunoki, F. Experimentelle Untersuchungen über Heredo-Immunität bei afrikanischer Recurrens und über den etwaigen Einfluss von Immunitätsvorgängen auf die Wirksamkeit eines chemotherapeutischen Mittels. *Zs. Chemother. Leipzig. Orig.* **2** 1913 (11-22). [3250 R 9990 9560 5600]. 7023

Lade, Fritz. Erfahrungen mit der Hermann-Perutzschen Syphilisreaktion an 600 Fällen. *D. med. Wochenschr.* Leipzig **39** 1913 (693-695). [3950 R 5550 0320]. 7024

Läwen, A[rthur] und Dittler, R[udolf]. Experimentelle Beiträge zur Kenntnis der Wirkung der Bakterientoxine auf die Gefäßwand. *Zs. exper. Med.* Berlin **1** 1913 (3-14). [3495 Q 5790]. 7025

Lahm, Wilh. Beitrag zum histologischen Verhalten der Nervenzellen nach Einführung von Abrin bei giftempfindlichen und immunisierten Tieren. *Zs. ges. Neurol.* Berlin Orig. **15** 1913 (320-358). [3930 Q 2090]. 7026

Laird, Arthur T. Notes on complement fixation in tuberculosis. [With bibliography.] *J. Med. Res.* Boston **27** (N. Ser. 22) 1912 (163-175 with fig.). [3800 R 4540]. 7027

Laitinen. Indice opsonico e tubercolosi. *Riforma Med.* Napoli **28** 1912 (551). [3820]. 7028

Lamar, Richard V. Chemo-immunological studies on localized infections. Fourth paper: Experimental pneumococcal meningitis and its specific treatment. *J. Exp. Med.* New York **16** 1912 (581-606 with tables). [3460 R 6150]. 7029

Lampé, Arno Ed. Untersuchungen mit Hilfe des Abderhaldenschen Dialysierverfahrens bei Lungentuberkulose. *D. med. Wochenschr.* Leipzig **30** 1913 (1774-1775). [3910 R 4540 0320]. 7030

——— **Basedowsche Krankheit und Genitale.** Untersuchungen mit Hilfe des Abderhaldenschen Dialysierverfahrens. *Monatschr. Geburtsh.* Berlin **38** 1913 (45-51). [3910 Q 7828 0830 0840]. 7031

——— **Zur Technik der Bereitung der Organe für das Abderhaldensche Dialysierverfahren.** *Münchener med. Wochenschr.* **60** 1913 (2831-2832). [3910]. 7032

——— **und Fuchs, Robert.** Serologische Untersuchungen mit Hilfe des Abderhaldenschen Dialysierverfahrens bei Gesunden und Kranken. Studien über die Spezifität der Abwehrfermente. 3. Mitt. Weitere Untersuchungen bei Schilddrüsenerkrankungen: Morbus Basedowii, Basedowoid, Myxödem, endemische Struma. *Münchener med. Wochenschr.* **60** 1913 (2112-2115 2177-2180). [3910 Q 7828]. 7033

——— **und Papazolu, Lavinia.** Serologische Untersuchungen mit Hilfe des Abderhaldenschen Dialysierverfahrens bei Gesunden und Kranken. Studien über die Spezifität der Abwehrfermente. 1. Mitt. *Münchener med. Wochenschr.* **60** 1913 (1423-1425); 2. Mitt. Untersuchungen bei Morbus Basedowii, Nephritis und Diabetes mellitus. *t.c.* (1533-1534). [3910]. 7034

Landau, Wilhelm. Untersuchungen über eine Reaktion luëtischer Sera mit einem Jodöl-Reagens. *Wr. Klin. Wochschr.* Wien **26** 1913 (1702-1705). [3950 Q 9115 R 5550]. 7035

Landsteiner, K[arl]. Zur Frage der Spezifität der Immunreaktionen und ihrer kolloidchemischen Erklärbarkeit. *Biochem. Zs.* Berlin **50** 1913 (176-184). [3910 R 0320]. 7036

——— **Zu der Mitteilung über die Bildung bakteriolytischer Immunkörper von Bail und Rotky.** [Nebst] Bemerkungen zu vorstehendem Artikel, von O. Bail. *Zs. Immunforsch. Jena Orig.* **18** 1913 (220-223). [3700 R 0320]. 7037

Landsteiner, K[arl]. Kolloide und Lipide in der Immunitätslehre. [*In*: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen, hrsg. v. W. Kolle u. A. v. Wassermann. 2. verm. Aufl. Bd 2.] Jena (G. Fischer) 1913 (1241-1300). [3200 Q 1080 1550 R 0320]. 7038

——— **Poliomyelitis acuta.** [*In*: Handbuch d. pathogenen Mikroorganismen, hrsg. v. W. Kolle u. A. v. Wassermann. 2. verm. Aufl. Bd 8.] Jena (G. Fischer) 1913 (427-462). [3485 R 6150 0320]. 7039

——— und **Prášek, Emil.** Ueber die bindenden und immunisierenden Substanzen der roten Blutkörperchen. 2. Mitt. üb. Blutantigene. Zs. Immun-Forsch Jena Orig. 17 1913 (363-377). [3810 Q 5125 5130 5190 R 0320]. 7040

——— Ueber die Aufhebung der Artspezifität von Serumweisss. IV. Mitt. über Antigene. Zs. Immun-Forsch Jena Orig. 20 1913 (211-237). [3460 R 0320]. 7041

Lanfranchi, Alessandro. L'impiego dei sieri di animali iperimmunizzati ricchi di anticorpi nella diagnosi delle tripanosomiasi. Clinica Veter. Milano 35 1912 (928-945). [3460]. 7042

Lang, Johann. Das Antistreptokokkenserum und Elektrargol in der Therapie der otogenen septischen Allgemeininfektion. Arch. Ohrenheilk. Leipzig 90 1913 (252-266). [3440 R 6400 4750 4730]. 7043

Lanza, Giuseppe. Contributo alla sieroterapia specifica. Boll. Sc. Med. Bologna 6 1912 (261-263). [3460]. 7044

Lanza, R. Sulla capacità dei bacilli del tifo agglutinati con immunsiero di produrre anticorpi. Giorn. Acc. Med. Torino 75 1912 (350-353). [3810 9155]. 7044a

Larson, W. P. The complement fixation reaction in the diagnosis of contagious abortion of cattle. [With bibliography.] J. Infect. Dis. Chicago 10 1912 (178-185 with tables). [3800 R 8300]. 7045

Lassablière, P. et Richet, Ch. Immunité élémentaire après injections péritonéales. Paris C. R. soc. biol. 73 1912 (542-544). [3300 Q 9115 9190]. 7146

(QR-4131)

Lassablière, P. et Richet, Ch. De l'immunité leucocytaire. I. De l'immunité élémentaire (leucocytes) après injection des doses minimales de chlorure de sodium. Paris C. R. soc. biol. 74 1913 (746-748); II. Méthode nouvelle pour étudier les réactions d'immunité. *l.c.* (776-778). [3300 Q 5202 5290]. 7047

Lattes, L. Sull' azione tossica del succo pancreatico. Arch. Farmac. Roma 13 1912 (37-52); Arch. Ital. Biol. Pisa 57 1912 (415-424). [3480]. 7048

——— La patogenesi dell' intossicazione pancreatica. Pathologica Genova 4 1912 (577-580). [3480]. 7049

Laubenheimer, K[urt] v. Kolb, K.

Lauber, Hans. Die tuberkulösen Erkrankungen des Auges. Med. Klinik Berlin 9 1913 (823-827). [3420 R 4540]. 7050

Lauer, Richard. Über die anämisierende Wirkung des Staphylococcengiftes und die Neutralisation des Giftes durch Immunsrum. Diss. Würzburg. Schweinfurt (Blasius & Lauers Nachf.) 1913 (33). 22 cm. [3495 Q 9155 5190 R 3100]. 7051

Launoy, L. v. Armand-Delille, P.

Lawrow, D[avid] M[elitonov]. Zur Frage über die Beeinflussung der Wirkung von Medikamenten durch Lecithine. Biochem. Zs. Berlin 54 1913 (16-26). [3440 Q 9180 1550]. 7052

Leclercq, J. v. Minet, J.

Ledermann, Reinhold und Herzfeld, Ernst. Ueber Veränderungen im Antikörpergehalt der Kaninchensera. Zs. klin. Med. Berlin 78 1913 (147-150). [3380 R 5550 0320]. 7053

Leede, W. H. v. Reiche F.

Le Fèvre de Aric, Marcel V. De l'action de l'argent colloïdal sur la phagocytose. Zs. ImmunForsch Jena Orig. 19 1913 (98-114). [3570 Q 5230 5290 R 8400]. 7054

Lehfeldt, [Michael]. Serumbehandlung bei Hämophilie. Zahnärztl. Rdsch. Berlin 22 1913 (1647-1650). [3460 Q 5050]. 7055

Lehmann, Walter v. Wolff, S.

Lempe, Walter. Beitrag zur Behandlung der Lungentuberkulose mit Kochs Alt-Tuberkulin und Kochs Neu-Tuberkulin-Bazillenemulsion. Diss. München (Druck v. C. Wolf & S.) 1913 (48). 22 cm. [3420 R 4540]. 7056

Lenné, [Heinrich]. Zur Behandlung der Pneumonie mit Aethylhydrocuprein und Pneumokokkenserum. Berliner klin. Wochenschr. 50 1913 (1984-1987). [3440 R 4290]. 7057

Lenzmann, R[ichard]. Weitere Erfahrungen über die Beeinflussung des Scharlach durch intravenöse Salvarsaninjektionen. Verh. Ges. D. Natf. Leipzig 84 (1912) II 2 1913 (42-45). [3440 R 4160]. 7058

——— Zur Therapie der Tussis convulsiva. Verh. Ges. D. Natf. Leipzig 84 (1912) II 2 1913 (37-42). [3440 R 4890]. 7059

Leopold, L. Het cholera-vaccin te Stagen. [Das Cholera-vaccin in Stagen.] Batavia Genesck. Tijdschr. Ned. Indie 53 1913 (475-478). [3420 R 4250]. 7060

Leredde et Rubinstein. Réaction de fixation du complément et pouvoir hémolytique des sérums humains. Procédé de Wassermann et procédé de Hecht-Weinberg. Zs. Immunforsch. Jena Orig. 19 1913 (499-519). [3800 R 5550 0320]. 7061

Leschke, Erich. Beiträge zur serologischen Geschwulstdiagnostik. Beitr. Infekt-Krankh. Würzburg 1 1913 (271-288). [3910 Q 0484 R 5940 0320]. 7062

——— Untersuchungen über anaphylaktisches Fieber. Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden 30 1913 (80-87). [3540 Q 6981]. 7063

——— Ueber die Beziehungen zwischen Anaphylaxie und Fieber, sowie über die Wirkungen von Anaphylatoxin, Histamin, Organextracten und Pepton auf die Temperatur. Zs. exper. Path. Berlin 14 1913 (151-166). [3540 Q 6981 9175 9140 6990]. 7064

——— Ueber die Bildung eines akut wirkenden Ueberempfindlichkeitsgiftes aus säurefesten Bakterien und aus dem Neutralfette der Tuberkelbacillen. Zs. Immunforsch. Jena Orig. 16 1913 (619-626). [3500 R 4540]. 7065

Leschke, Erich. Ueber leukocytenauflösende Immunstoffe. Zs. Immun-Forsch. Jena Orig. 16 1913 (627-632). [3590 Q 5290]. 7066

——— v. Citron, J.

Leschly, W. and Boas, H. Undersøgelser over en Modifikation af Herman-Perutz's Reaktion. [Investigations on a modification of the Herman-Perutz reaction.] København Hosp. Tid. 56 1913 (640-647); Zs. Immun-Forsch. Jena Orig. 19 1913 (615-622). [3950 R 5550 4010]. 7067

Lesser, Karl und Kögel, Hanns. Ueber Tuberkulin Rosenbach. Experimentelle und klinische Erfahrungen. Beitr. Tuberkulose Würzburg 27 1913 (103-158). [3420 R 4540]. 7068

Levaditi, C. et Mutermilch, St. La sérothérapie antidiphthérique préventive et curative des éléments cellulaires à l'état de vie prolongée *in vitro*. Paris C. R. soc. biol. 74 1913 (614-616). [3460 R 4310]. 7069

Levi, G. v. Soli, U.

[**Levin, Ja. V.**] Левинъ, Я. В. Къ опредѣленію крѣпости дифтерійной сыворотки по способу Рѳера. [Ueber das Römer'sche Verfahren zur Wertbestimmung des Diphtherieheilserums.] Charikov Med. žurn. 14 1912 (414-418); Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 67 Originale 1913 (479-482). [3460 R 4310]. 7070

Levy, E[rnst]. Schutzimpfung und andere individuelle Schutzmassregeln. [In: Handbuch d. ges. Therapie, hrsg. v. F. Penzoldt u. R. Stintzing. 5. Aufl. Bd. I.] Jena (G. Fischer) 1913 (92-160). [3400]. 7071

——— und Bruch, E. Vergleichende experimentelle Untersuchungen zwischen 3 Typhusvaccins, die sowohl Bakterienleibersubstanzen als auch lösliche Stoffwechselprodukte enthalten. Berlin Arb. Gesundheitsamt 44 1913 (150-155). [3400 R 4240 2100]. 7072

——— und Dold, H[ermann]. Ueber Immunisierung mit desanaphylatoxierten Bakterien. Zs. Immun-Forsch. Jena Orig. 19 1913 (306-312). [3540 R 4240]. 7073

Levy, Richard. Experimentelle Chemotherapie der bakteriellen Infektion. Breslau Jahresber. Ges. vaterl. Cultur 90 (1912) 1913 (med. Sect. Tl 2 (148-153)). [3440]. 7074

Lewin, Carl. Die Behandlung von Krebskranken mit Vaccination. Ther. Gegenw. Berlin 54 1913 (253-257). [3420 Q 0484 R 5940]. 7075

Lewin, Jakob v. Levin, J. V.

Lewin, Leo. Über Neuritis (Neurolysis) acustica toxica und über die Veränderungen der zugehörigen Ganglien bei der Diphtherie. Zs. Ohrenheilk. Wiesbaden 67 1913 (193-216 m. 2 Taf.). [3485 R 4310 6400]. 7077

Lewin, L[ouis] und Guillery, H. Die Wirkungen von Arzneimitteln und Giften auf das Auge. Handbuch für die gesamte ärztliche Praxis. 2. vervollst. Aufl. Bd 1. 2. Berlin (A. Hirschwald) 1913 (IX + 736 IV + 947). 25 cm. 38 M. [3200 Q 3790 9100]. 7078

Lewinski, J. Ueber den Wert intra-venöser Arthigoninjektionen. Münchener med. Wochenschr. 60 1913 (2784-2787). [3420 R 4670]. 7079

Lewy, Johanna. Zum Nachweis der Schwangerschaft durch das Dialysierverfahren nach Abderhalden. Frauenarzt Leipzig 28 1913 (290-293). [3910]. 7080

Lhoták von Lhota, Camill. Über die Verteilung und Ausscheidung des subcutan applizierten Digitoxins bei *Bufo vulg.* Biochem. Zs. Berlin 52 1913 (362-368). [3440 Q 9135 8491 1070]. 7081

[**Liachoveckij, M. I.**] Ляховецкий, М. И. Вліяніе агглютинирующихъ сыворотокъ на двигательную функцію бактерій. [Ueber die Wirkung der agglutinierenden Sera auf die motorische Funktion der Bakterien.] Moskva Trd. dét. vrač. 20 1912 (59-61). [3650]. 7082

[**Libmann, L. I.**] Либманъ, Л. И. Сальварсанъ и Вассермановская реакція. [Salvarsan und die Wassermann'sche Reaktion.] Krasnojarsk Trd. prot. Obšč. vrač. 1911-1912 1913 (71-78). [3800]. 7083

Licciardi, S. Il siero antidifterico della bronchite morbillosa. Malpighi Roma 38 1912 (478-479). [3460]. 7084

Lichtenstein, [Florus]. Zur Serumreaktion nach Abderhalden. Münchener med. Wochenschr. 60 1913 (1427-1429). [3910]. 7085

——— Über das Dialysierverfahren nach Abderhalden. Verh. D. Ges. Gynäk. Leipzig 15 (1913) Tl 2 1914 (283-284). [3910]. 7086

Lichtenstein, Richard. Erfahrungen mit dem Tuberculin Rosenbach bei der Behandlung chirurgischer Tuberculosen. Arch. klin. Chir. Berlin 102 1913 (923-943). [3420 R 4540]. 7087

Lichtenstein, [Salomon]. Der heutige Stand der Diagnose und Therapie gonorrhöischer Erkrankungen. D. Aerzteztg Berlin 1913 (17-20 35-38). [3420 R 4670]. 7088

Liebers, M[ax]. Über Kieselsäurehämolyse. Arch. Hyg. München 80 1913 (43-55). [3750 Q 5190 R 0320]. 7089

——— v. Schmidt, P.

Liefmann, H[arry]. Das Komplement als Ferment. Verh. Ges. D. Natf. Leipzig 84 (1912) II 2 1913 (466-469). [3530 Q 1240 R 1910]. 7090

——— Über Vibriolysin. Zs. Hyg. Leipzig 73 1913 (421-426). [3495 Q 5190 R 0320]. 7091

——— Komplementwirkung und Katalyse. Zs. Immunforschg Jena Orig. 16 1913 (503-516). [3800 R 1910 0320]. 7092

Linden, Grfn M. v. Weitere Erfahrungen mit einer Chemotherapie der Tuberkulose. Tierversuche. Verh. Ges. D. Natf. Leipzig 84 (1912) II, 2, 1913 (48-52). [3440 R 4540]. 7093

Lindig, Paul. Ueber Serumfermentwirkungen bei Schwangeren und Tumorkranken. Münchener med. Wochenschr. 60 1913 (288-290); Zur Abderhaldenschen Kritik meiner obigen Arbeit. t.c. (702-703). [3910 Q 9160 0484]. 7094

Linser, P[aul]. Über neuere Bestrebungen zur Heilung von Hautkrankheiten durch Blutverbesserung. Samml. Abh. Derm. Halle 2 H. 8 1913 (20). [3460]. 7095

Linser, P[aul]. Ueber die Serum-anwendung bei Hautkrankheiten. Stuttgart Med. CorrBl. ärztl. Landesver. **83** 1913 (264-265). [3460 R 6050]. 7096

Lippmann und Plesch, [Johann]. Sind die Leukocyten die Quelle der Komplemente? Zs. ImmunForschg Jena Orig. **17** 1913 (348-555). [3590 Q 5230]. 7097

Lisser, Hans and Bloomfield, Arthur. Further observations on the carcinoma skin reaction. Baltimore Bull. Johns Hopkins Hosp. **23** 1912 (356-359 with tables). [3540]. 7098

— v. Gorham, L. W.

[Litinskij, I. A.] Литинский, I. A. О лечении заразных болезней естественными сыворотками. [Ueber die Behandlung der Infektionskrankheiten mit normalem Serum.] Vračebn. gazeta St. Peterburg **19** 1912 (1075-1077). [3460]. 7099

— Eine lokale Tuberku-
lin-enquête. Zs. Tuberkulose Leipzig **21** 1913 (57-67). [3540 R 4540]. 7100

Livi, C. Il criterio emotossico nella identificazione del vibrione colerigeno. Roma Boll. Acc. Med. **38** 1912 (253-256). [3750]. 7101

Livierato, S. Sull' anafilassi del succo gastrico. Roma Atti Soc. Progr. Sc. **6** 1912 (852). [3540]. 7102

Lobsien, Max. Über den Einfluss des Antiknotoxin auf die geistige Leistungsfähigkeit. Arch. Päd. Leipzig **1** 1913 Tl 2 (319-341). [3495 Q 2860 9175]. 7102A

Loeffler, F[r]iedrich. Die Verwendung von trocken erhitzten Mikroorganismen und von solchen, die mit verdauenden Fermenten behandelt sind, als Antigene, unter besonderer Berücksichtigung der Tuberkelbazillen. D. med. Wochenschr. Leipzig **39** 1913 (1025-1029). [3910 R 4540]. 7103

— Welche Massnahmen sind zur weiteren Eindämmung der Tuberkulose als Volkskrankheit erforderlich? D. med. Wochenschr. Leipzig **39** 1913 (2442-2443). [3420 R 4540 4020]. 7104

— Bekämpfung der übertragbaren Krankheiten. 1. Grundzüge der Lehre von der Infektion und Immuni-

tät. [In: Handbuch d. prakt. Hygiene hrsg. v. R. Abel. Bd 1.] Jena (G. Fischer) 1913 (580-606). [3200 R 4000]. 7105

Löhlein, M[ax]. Die Gesetze der Leukozytentätigkeit bei entzündlichen Prozessen. Jena (G. Fischer) 1913 (IV + 25). 24 cm. [3570 Q 5230 5202 4770]. 7106

Löhnberg, E. v. Ebeler, F.

Loening, Fritz. Beobachtungen über die vasotonisierenden Eigenschaften des Blutserrums unter besonderer Berücksichtigung der Sauerstoffwirkung. Zs. Biol. München **62** 1913 (54-124 m. 3 Taf.). [3380 Q 9115 5030 5765 5790]. 7107

Loew, Oskar v. Emmerich, R.

Loewe, S[iegfried]. Kurze Bemerkungen über die Adsorption von Tetanustoxin, anschliessend an die Arbeit von E. Wolff: „Ueber das Verhalten der Leukoeyten in toxin- und toxin-anti-toxinhaltigen Lösungen. [Nebst Antwort v. Ernst Wolff]. Zs. Immun-Forschg Jena Orig. **19** 1913 (362-366 467-470). [3550 Q 5230 5225 R 4800]. 7108

Löwensohn, S. Über Schweinepest. Ill. landw. Ztg Berlin **33** 1913 (14-16). [3460 R 8300]. 7109

Löwenstein, Arnold. Experimentelle Untersuchungen über die Regeneration des Hornhautepithels. Graefes Arch. Ophthalm. Leipzig **85** 1913 (221-251). [3380 Q 0430]. 7110

Löwenstein, Ernst. Ueber die ambulante Tuberkulinbehandlung. Wien Aerztl. StandZtg **16** 1912 (153-155). [3420 R 4540]. 7111

Loewit, M[oriz]. Anaphylaxiestudien. 4. Mitt. Die anaphylaktische und anaphylaktoide Vergiftung beim Meerschweinchen. Arch. exper. Path. Leipzig **73** 1913 (1-32). [3910 Q 5690 6190]. 7112

— und **Bayer, G.** Anaphylaxiestudien. 6. Mitt. Die Abspaltung von Anaphylatoxin aus Agar nach Bordet. Arch. exper. Path. Leipzig **74** 1913 (164-180). [3540]. 7113

Loghem, J. J. van. Unterschied zwischen Hämolyse und Hämodigestion auf der Blutagarplatte. 3. Mitt. zur

- El Tor-Frage. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 **70** Originale 1913 (70-71 m. 2 Taf.). [3750 Q 5126 5190 R 4250 1100 0320]. 7114
- Lombardo, Cosimo.** Caso di anafilassi con lo Scharlach R. Giorn. Ital. Mal. Ven. Milano **53** 1912 (120-126); Policlinico P. Roma 19 1912 (23-23). [3540]. 7115
- Ricerche sperimentali sulla vaccino-terapia nelle tricozie. Giorn. Ital. Mal. Ven. Milano **53** 1912 (251). [3420]. 7116
- Longcope, Warfield T[heobald].** The production of experimental nephritis by repeated proteid intoxication. J. Exp. Med. New York **18** 1913 (678-703 with pls.). [3540 Q 9140]. 7117
- Longo, A.** Contributo allo studio dell'anafilassi da elminti. Biochimica Milano **4** 1912 (66-76). [3540]. 7118
- Tentativi immunodiagnostici ed immunoterapeutici nella Leishmaniosi. Policlinico M. Roma **19** 1912 (446-452). [3460]. 7119
- Lorenz, [Rudolf].** Versuche über den diagnostischen Wert der Ophthalmoreaktion beim Rotz. Berliner tierärztl. Wochenschr. **29** 1913 (252-255). [3540 R 5420]. 7120
- Lossow, Käte v. Pfeiler, W.**
- Lotmar, Fritz.** Beiträge zur Histologie der akuten Myelitis und Encephalitis, sowie verwandter Prozesse. Auf Grund von Versuchen mit Dysenterietoxin. Hist. Arb. Grosshirnrinde Jena **6** 1913 (245-432 m. 6 Taf.). [3485 Q 2090 R 4260 6150]. 7121
- Lotti, C.** La diagnosi serologica dei tumori maligni. Riv. Crit. Clin. Med. Firenze **13** 1912 (104-106 119-125 135-137 151-154 165-168). [3910]. 7122
- Sul valore diagnostico della siero-reazione di Wright. Riv. Crit. Clin. Med. Firenze **13** 1912 (213-317). [3820]. 7123
- Lovejoy, E. D.** Treatment of acne with stock and autogenous acne bacillus vaccine. Amer. J. Med. Sci. Philadelphia (N. Ser.) **143** 1912 (693-696). [3420]. 7124
- Lucatello, Luigi.** L'auto-intossicazione acida. Gazz. Osp. Clin. Milano **23** 1912 (209-211). [3485]. 7125
- Lucibelli, Giuseppe.** L'albumino-reazione negli espettorati. Gazz. Internaz. Med. Chirur. Napoli **15** 1912 (769-775). [3485]. 7126
- Lüdke, Hermann.** Zur Deutung der kritischen Entfieberung. Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden **30** 1913 (63-64). [3485 Q 6981 R 4290]. 7127
- und Fejes, Ludwig. Untersuchungen über die Genese der kryptogenetischen perniziösen Anämien. D. Arch. klin. Med. Leipzig **109** 1913 (433-468 m. 1 Taf.). [3750 Q 5190 R 6250 6300]. 7128
- und Körber, H[ermann]. Über den Verlauf der Antikörperproduktion. Würzburg SitzBer. physik. Ges. **1913** [1914] (62-64); Beitr. Infekt. Krankh. Würzburg **1** 1913 (474-507). [3530]. 7129
- Lütjohann, Werner.** Tuberkulinkuren bei tuberkulösen und skrofulösen Augenkrankungen. Diss. Kiel (Druck v. H. Fiencke) 1911 (19). 23 cm. [3420 R 4540 6400]. 7130
- Luithlen, Friedrich.** Ueber die Einwirkung parenteral eingeführter Kolloide und wiederholter Aderlässe auf die Durchlässigkeit der Gefässe. Med. Klinik Berlin **9** 1913 (1713-1714). [3300 Q 9115 5050 5790]. 7131
- Veränderungen der Hautreaktion bei Injektion von Serum und kolloidalen Substanzen. Wr. Klin. WochSchr. Wien **26** 1913 (653-658). [3300 Q 18690 9115]. 7132
- Ueber Veränderungen der Hautreaktion. (Zugleich auch ein Beitrag zur Frage der Tuberkulinimmunität.) Wr. Klin. WochSchr. Wien **26** 1913 (1836-1837). [3540 Q 8680 R 4540]. 7133
- [Lukjanov, A. P.] Лукьяновъ, А. П.** Опыт применения реакцій преципитации въ мясовѣдѣніи. [Praecipitationsreaktion in der Fleischkunde.] Rév. vétérin. Moskva **14** 1912 (473-481). [3760]. 7134
- Lura, Angelo.** Contributo allo studio dell'anafilatossina da batteri. Gazz. Med. Ital. Pavia **63** 1912 (301-303). [3540]. 7135
- L'anafilatossina acutamente mortale. Gazz. Med. Ital. Pavia **63** 1912 (311-312). [3540]. 7136

Lura, Angelo. Anaphylatoxin, Peptotoxin und Pepton in ihren Beziehungen zur Anaphylaxie. Ergänzungen und Richtigstellungen zu der gleichnamigen Arbeit von A. Besredka, H. Ströbel und F. Jupille. Zs. Immunforsch. Jena Orig. 17 1913 (233-240). [3540]. 7137

— v. Friedberger, E.

Lussana Felice. Una domanda relativa alla sieroterapia antidifterica preventiva. Boll. Sc. Med. Bologna 83 1912 (98-99). [3400]. 7138

Luzzatti, T. La sieroterapia e la vaccinazione contro la scarlattina. Rivista Ospedaliera Roma 2 1912 (966-975). [3460]. 7139

Luzzatto, M. Alberto. Ricerche sull'anafilassi attiva e passiva nei carcinomatosi. Ferrara Atti Acc. Med. Nat. 86 1912 (XXV). [3540]. 7140

Lytechkowsky, M. v. Yamanouchi, T.

Maass, Siegfried. Psychiatrische Erfahrungen mit dem Abderhaldenschen Dialysierverfahren. Zs. ges. Neurol. Berlin Orig. 20 1913 (561-584). [3910 Q 2880]. 7141

Maccabruni, Francesco. Ueber die Verwendbarkeit der Abderhaldenschen Reaktionen bei der Serumdiagnose der Schwangerschaft. Münchener med. Wochenschr. 60 1913 (1259-1260) 3910]. 7142.

MacConkey, Alfred. On the American method of standardising tetanus antitoxin. J. Hygiene Cambridge 13 1913 (467-492). [3460]. 7142A

McDonagh, J. E. Radclyffe and Wallis, Robert M. The chemistry of the *Leucocytozoon syphilidis* and of the host's protecting cells. Biochem. J. London 7 1913 (517-547). [3485]. 7143

McFadyean, Sir John, Sheather, A. L., Edwards, I. T., Minett, F. C. Experiments regarding the vaccination of cattle against tuberculosis by the intravenous injection of tubercle bacilli of the human and bovine types. J. Comp. Path. Ther. Edinburgh 26 1913 (327-390) 3 figs. [3420]. 7144

McGuigan, Hugh and Hess, C. L. von. Glycolysis after pancreatectomy and with the addition of antiseptics. Amer. J. Physiol. Boston 30 1912 (311-

351 with tables). [3300 Q 1200 7500 R 1815]. 7145

Macht, David I. v. Abel, J. J.

McIntosh, James v. Fildes, P.

Mackenzie, Hector W. G. Introductory address. Tuberculin treatment: General Survey. Zs. Tuberkulose Leipzig 21 1913 (5-15). [3400 R 4540]. 7146

Mackie, T. J. v. Browning, C. H.

M'Leod, J. W. and M'Nee, J. W. Anaemia produced by . . . haemolysin from streptococci . . . immunity to streptolysin. J. Path. Bact. Cambridge 17 1912-13 (524-536). [3485]. 7147

M'Nee, J. W. v. M'Leod, J. W.

McNeil, Archibald v. Schwartz, H. J.

Mager, W. Ueber Wandlungen in der Therapie. Aerzt. StandZtg Wien 16 1912 (39-42). [3400 Q 0010 9100 R 0010]. 7148

Magi, Augusto. Alcune osservazioni sulle Istotropine. Gazz. Internaz. Med. Chirurg. Napoli 15 1912 (755-756). [3910]. 7149

Magyar, Fritz und Schick, B. Versuche mit intrakutaner Injektion von Diphtherietoxin beim Menschen. Verh. Ges. Kinderheilk. Wiesbaden 29 (1912) 1913 (9-18). [3420 R 4310]. 7150

Mai, Emilio. La reazione di Wassermann e reazioni di precipitazione floccosa sul siero dei pellagrosi. Riv. Pellagr. Udine 12 1912 (148-152). [3800 3760 R 5700]. 7151

Mailier, Boruch. Über spezifische Reaktion bei Trichophytie. Diss. Königsberg i. Pr. (Druck v. O. Kümme) 1912 (26). 21 cm. [3485 R 6050 0320]. 7152

Mairinger, Emil. Variola. [In: Spez. Pathologie u. Therapie inn. Krankheiten, hrsg. v. F. Kraus u. T. Brugsch. Bd 2.] Berlin Wien (Urban & Schwarzenberg) 1913 (273-333 m. 2 Taf.). [3400 R 4080]. 7153

Vaccination. [In: Spez. Pathologie u. Therapie inn. Krankheiten, hrsg. v. F. Kraus u. T. Brugsch. Bd 2.] Berlin Wien (Urban & Schwarzenberg) 1913 (335-360). [3400 R 4090]. 7154

Majkov, P. J. v. Barykin, V. A.

[**Макаревский, А. Н.**] Макаревский, А. Н. Къ вопросу о распространении и сывороточныхъ прививкахъ при септицемии и чумѣ свиней. [Zur Frage der Serumimpfungen bei Schweineseuche und Schweinepest.] *Věst. obšč. veterin. St. Peterburg* **24** 1912 (276-279). [3460]. 7155

Опытъ прививки сывотки проф. Садовскаго при пироплазмозѣ рогатаго скота. Вѣ: Садовскій, Сборникъ работъ. [Impfungen mit Prof. Sadovsky's Serum bei Rinderpiroplasmose. In: Sadovsky, Sammlung von Abhandlungen.] *St. Peterburg* 1912 (210-213); *Věst. obšč. veterin. St. Peterburg* **24** 1912 (588-592). [3460]. 7156

[**Мальцев, М. А.**] Мальцевъ, М. А. Лѣчебное значеніе нормальной лошадиной сывотки при чумѣ собакъ. [Ueber den therapeutischen Wert des normalen Pferdeserums bei Hundestaube.] *Věst. obšč. veterin. St. Peterburg* **24** 1912 (382-383). [3460]. 7156A

Malm, [O.] Beitrag zur Chemie des Tuberkelbacillus. *Centralbl. Bakt. Jena Abt. I* **70** Originale 1913 (141-142). [3495 R 4540 2100]. 7157

Mancini, Stefano. Contributo alla batterioterapia. *Siena Atti Acc. Fisiocritici* **22** 1 1912 (179-221). [3400]. 7158

Manicattide, M. Der Komplement-bindungsvorgang bei Keuchhusten. *Zs. Kinderheilk. Berlin Orig.* **7** 1913 (226-232). [In: Festschrift, Otto L. Heubner gewidmet.] *Berlin (J. Springer)* 1913 (411-417). [3800 R 4890 1100 4010]. 7159

Mannheimer, George. Vorläufiger Bericht über persönliche Erfahrungen mit der Friedmannschen Behandlung der Tuberkulose. *Berliner klin. Wochenschr.* **50** 1913 (1301-1304). [3420 R 4540]. 7160

Manoiloff, E. Ueber die Magensaftanaphylaxie. *Berliner klin. Wochenschr.* **50** 1913 (307-309). [3540 Q 7330 R 5940]. 7161

Weitere Erfahrungen über Idiosynkrasie gegen Brom- und Chininsalze als Ueberempfindlichkeitserscheinungen beim Kaninchen und Meerschweinchen. *Centralbl. Bakt. Jena Abt. I* **67** Originale 1913 (540-544). [3440 Q 9115 9130]. 7162

Manoukhine, J. J. et Potiralsky, P. P. L'antianaphylaxie (d'après Besredka) dans les phénomènes d'anaphylaxie locale. *Paris C. R. soc. biol.* **73** 1912 (219-221); *Zs. Immunforsch. Jena Orig.* **16** 1913 (549-556). [3540]. 7163

Mansfeld, G[éza]. Blutbildung und Schilddrüse. Beiträge zur Physiologie der Schilddrüse. 2. Mitt. *Arch. ges. Physiol. Bonn* **152** 1913 (23-49). [3200 Q 5106 7823 5126 0150 5090 9175 7929]. 7164

Manuchin, J. J. v. Manoukhine, J. J.

Manwaring, Wilfred H[amilton]. The physiological mechanism of anaphylactic shock. A preliminary communication. *Baltimore Bull. Johns Hopkins Hosp.* **21** 1910 (275-277). [3540]. 7165

Concerning "cobra-lecithid." A summary. *Baltimore Bull. Johns Hopkins Hosp.* **21** 1910 (277-279 with pl.). [3930]. 7166

The nature of the bactericidal substance in leucocytic extract. *J. Exp. Med. New York* **16** 1912 (249-260 with tables). [3700 Q 5225]. 7167

and **Bronfenbrenner, J.** Intraperitoneal lysis of tubercle bacilli. *J. Exp. Med. New York* **18** 1913 (601-617 with tables ff.). [3700 R 4540]. 7168

Maraghini, Francesco. Ricerche sperimentali sulla tensione superficiale del siero di sangue. *Arch. Farmac. Roma* **13** 1912 (53-72). [3910]. 7169

Maragliano, Dario. Anafilassia attiva e carcinoma. *Ann. Ist. Clin. Chirurg. Roma* **4** 1912 (30-40). [3540]. 7170

Maragliano, E. Il siero antitiroideo. *Cronaca Clin. Med. Genova* **18** 1912 (65-69). [3460]. 7171

L'anafilassia da latte. *Pensiero Medico Milano* **2** 1912 (241-244). [3540]. 7172

Maramaldi, Luigi. L'emostasi a mezzo della Opoterapia ematica. *Boll. Farmac. Terap. Del Giorn. Internaz. Sc. Med. Napoli* **34** 1912 (145-152). [3460]. 7173

Della iso-siero-emoterapia. *Boll. Farmac. Terap. del Giorn. Internaz. Sc. Med. Napoli* **34** 1912 (169-184). [3460]. 7174

Marcer, F. A proposito dell' auto-sieroterapia nelle pleuriti essudative. Policlinico P. Roma 19 1912 (1052-1053); Riv. Ven. Med. Venezia 57 1912 (461-462). [3460].

7175

Marchand, Fritz. Über ungewöhnlich starke Lymphocytose im Anschluss an Infektionen. D. Arch. klin. Med. Leipzig 110 1913 (359-372). [3550 Q 5202 R 6250].

7176

Marchetti, A. Avvelenamento da carne. Senigallia (Tip. Senigalliese) 1912 (1-71). [3540].

7177

Marcis, Arpad. Über den Einfluss der subkutanen Malleinprobe auf die diagnostischen Blutuntersuchungen beim Rotz. Berliner tierärztl. Wochenschr 29 1913 (621-624). [3540 R 5420 S300 0320].

7178

Margulies, Alexander v. Bail, O.

[**Margulies, M. N.**] Маргулієвъ, М. Н. О присутствіи специфических противутокъ въ крови излеченныхъ сальварсаномъ животныхъ. [Über spezifische Antikörper im Blute der mit Salvarsan behandelten Tiere.] Russ. vrač St. Peterburg 11 1912 (641-642). [3440 Q 9180].

7178A

Mariani, A. v. Volpino, G.

Marie, A. Glandes surrénales et toxi-infections. Zs. ImmunForsch Jena Orig. 17 1913 (420-431). [3485 Q 1010 7843 R 4800 4310].

7179

Marioth. Der gegenwärtige Stand bezüglich der Bewertung der zur veterinärpolizeilichen Bekämpfung des Rotzes verfügbaren diagnostischen Methoden, unter besonderer Berücksichtigung der Mallein-Augenprobe. Sammelreferat. Monatshefte Tierheilk. Stuttgart 24 1913 (340-373 426-456). [3540 R 5420 0320 4020 S300].

7180

Markl. Beitrag zur serologischen Diagnose des Flecktyphus. Wr. Klin. Wochenschr. Wien 26 1913 (1234-1235). [3485 R 4200].

7181

Markus, N. Untersuchungen über die Verwertbarkeit der Abderhaldenschen Fermentreaktion bei Schwangerschaft und Carcinom. Berliner klin. Wochenschr. 50 1913 (776-777). [3910 Q 0484].

7182

Marras, F. M. Salvarsan gegen experimentelle Tollwut. Centralbl.

Bakt. Jena Abt. 1 70 Originale 1913 (190-192). [3440 R 5440].

7183

[**Martinović, M. N.**] Мартиновичъ, М. Н. О леченіи пироплазмоза кр. рогагого скота сывороткой проф. Садовскаго. Вѣ: Садовскій, Сборникъ работъ. [Zur Behandlung der Rinderpiroplasmose mit Prof. Sadovsky's Serum. In: Sadovsky, Sammlung von Abhandlungen.] St. Peterburg 1912 (255-257). [3460].

7184

Marxer, A. Therapeutische Versuche am Hunde als experimentellem Typhusbazillenträger. Zs. Chemother. Leipzig, Orig. 2 1913 (23-27). [3400 R 8200].

7185

Massini, Luigi. Su la tecnica della reazione di Wassermann. Atti Ist. Maragliano Genova 6 1912 (15-27). [3800].

7186

———— Tossicologia tubercolare. Clinica Med. Ital. Milano 51 1912 (654-662). [3495 R 4540].

7187

———— Le reazioni immunitarie e anafilattiche. Clinica Med. Ital. Milano 51 1912 (727-736). [3540].

7188

———— La reazione del Wassermann. Policlinico P. Roma 19 1912 (185-188 228-232). [3800].

7189

Massol, L. v. Calmette, A.

Massone, M[arcello]. La reazione di Wassermann in casi di gravidanza gemellare. Ginecologia Firenze 9 1912 (654-655). [3850].

7190

———— La reazione di Wassermann in casi di gravidanza. Policlinico P. Roma 19 1912 (1876-1876). [3800].

7191

Masucci, P. I nuovi orizzonti della terapia tubercolare. Giorn. Internaz. Sc. Med. Napoli 34 1912 (936-943). [3420].

7192

Matozzi, Scafa G. Anafilassi. Nuova Riv. Clin. Terap. Napoli 15 1912 (21-29). [3540].

7193

Matteucci, Giacomo. Sieroterapia e vaccinazione anticolerica. Araldo Medico Firenze 2 1912 (fasc. 9-14). [3400].

7194

Mayer, Arthur. Zur Chemotherapie der Lungentuberkulose. D. med. Wochenschr. Leipzig 39 1913 (1678-1679). [3440 R 4540].

7195

Mayer, A[ugust]. Über die therapeutische Verwendung von normalem Schwangeren- und Wöchnerinnenserum. Verh. intern. Kongr. Geburtsh. Berlin 6 (1912) 1913 (650-655). [3380]. 7196

——— Ueber die Serumanwendung in der Geburtshilfe und Gynäkologie. Stuttgart Med. CorrBl. ärztl. Landesver. 83 1913 (261-263). [3440 R 4850]. 7197

——— Über die Heilung der Eklampsie durch intralumbale Injektion von normalem Schwangerenserum. Zentralbl. Gynäk. Leipzig 37 1913 (297-298). [3460 Q 0870]. 7198

Mayer, Wilhelm. Die Bedeutung der Abderhaldenschen Serodiagnostik für die Psychiatrie. Münchener med. Wochenschr. 60 1913 (2044-2047). [3490 Q 2880]. 7199

——— Über die Spezifität der Abderhaldenschen Abwehrfermente. Münchener med. Wochenschr. 60 1913 (2906-2907). [3910]. 7200

Mazzetti, L[oreto]. Ueber die hämolytische Wirkung des Serums der Kaltblüter. Zs. Immunforsch. Jena Orig. 18 1913 (132-145). [3750 Q 5190] 7201

Mazzitelli, P. Contributo alla terapia cogli autovaccini alla Wright. Rivista Ospedaliera Roma 2 1912 (868-876). [3400]. 7202

Meador, F. M. The bactericidal power of the blood serum of a typhoid carrier, before and during a course of active immunization with typhoid vaccines. Patient ceases to be a carrier. [With bibliography.] Baltimore Bull. Johns Hopkins Hosp. 21 1910 (280-287 with charts). [3700 R 4030 4240]. 7203

Meakins, J. C. The method of "fixation of complement" in the diagnosis of *Meningococcus* and *Gonococcus* infections. [With bibliography.] Baltimore Bull. Johns Hopkins Hosp. 18 1907 (255-258 with charts tables). [3800 R 4010]. 7204

——— "Diversion of complement" in haemolysis. [With bibliography.] Baltimore Bull. Johns Hopkins Hosp. 18 1907 (259-261 with charts). [3750]. 7205

——— v. Cole, R. I.

Mečnikov, E. v. Bezrědka, A.

Meglio, Salvatore. Sulla reazione jodofila del sangue. Med. Ital. Napoli 10 1912 (229-233). [3380]. 7206

Mehler, H[einrich] und Ascher, L. Beitrag zur Chemotherapie der Tuberkulose. Versuche mit Borcholin (Enzytol). Münchener med. Wochenschr. 60 1913 (748-752); Nachtrag t.c. (1041). [3440 R 4540]. 7207

Meissen, E[rnst]. Lungentuberkulose. Verh. Ges. D. Natf. Leipzig 84 (1912) II 2 1913 (52-53). [3440 R 4540]. 7208

——— Zur Chemotherapie der Tuberkulose: Die Toxizität des Kupfers. Zs. Tuberkulose Leipzig 21 1913 (409-427). [3440 Q 9115 R 4540] 7209

Melis-Schirru, B. Modificazioni del coefficiente viscosimetrico del siero di sangue umano dopo il salasso. Milano Atti Soc. Biochim. 1 1912 (183-191); Biochimica Milano 4 1912 (49-58). [3910]. 7210

Meloni, Augusto. Il virus della morva nei bovini. Clinica veter. Milano 35 1912 (946-965). [3495 R 5420]. 7211

Meltzer, S[amuel] J[ames] and Salant, William. Studies on the toxicity of bile. 1. The effects of intravenous injections of bile upon blood pressure. J. Exp. Med. New York 7 1905 (280-291 with 4 pls.). [3380 Q 5531]. 7212

Memmo, G. La vaccinazione anticolorelica e antitiflica. Giorn. Med. R. Esercito Roma 60 1912 (145-149). [3400]. 7213

Menabuoni, G. La reazione di Wassermann nella lue ereditaria. Riv. Clin. Pediatr. Firenze 10 1912 (645-696). [3800]. 7214

——— v. Francioni, C.

Mendenhall, A. M. v. Albert, H.

Mentberger, Victor. Entwicklung und gegenwärtiger Stand der Arsen-therapie der Syphilis mit besonderer Berücksichtigung des Salvarsans (Ehrlich-Hata 606) und des Neosalvarsans. Nebst einer systematischen Zusammenstellung der bisher veröffentlichten Literatur. Mit einem Vorwort von A. Wolff. Jena (G. Fischer) 1913 (VIII + 339). 25 cm. 9 M. [3440 Q 9115 R 5550 9990]. 7215

Menzer, [Arthur]. Psoriasis als Konstitutionskrankheit. D. med. Wochenschr. Leipzig **39** 1913 (1599-1602). [3200 R 6050 4510]. 7216

——— Zur intravenösen Anwendung der Gonokokkenvaccine. Med. Klinik Berlin **9** 1913 (1332). [3420 R 4670]. 7217

Merckens, Albert. Ein Fall schwerster Melaena neonatorum geheilt durch Injektion von defibriniertem Menschenblut. Münchener med. Wochenschr. **60** 1913 (971-973). [3460 Q 0885]. 7218

[**Merkurjev, V. A.**] Меркурьевъ, В. А. О серодиагностикѣ и вакцино-терапии гоноррехи. [Zur Serodiagnostik und Vakzintherapie der Gonorrhoe.] Trd. I Sov. bakt. St. Peterburg **1912** (67-69). [3420]. 7219

——— Современное состояние вопроса о серодиагностикѣ сифилиса. [Ueber den gegenwärtigen Stand der Frage über die Serumdiagnostik der Syphilis.] Rostov-Don Trd. Obšč. vrač. **7** 1913 (283-304). [3800]. 7220

Metalnikov, S. et Strelnikov, J. Sur l'origine des spermotoxines. Zs. ImmunForsch Jena Orig. **17** 1913 (186-208). [3850 Q 9175 R 3480]. 7221

Metschnikoff, Elias. Die Lehre von den Phagoeyten und deren experimentelle Grundlagen. [In: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen, hrsg. v. W. Kolle und A. von Wassermann. 2. verm. Aufl. Bd 2.] Jena (G. Fischer) **1913** (655-731). [3570 Q 5230]. 7222

Meyer, August. Über die klinische Bedeutung des Abderhalden'schen Dialysierverfahrens. Zentralbl. Gynäk. Leipzig **37** 1913 (1183-1189). [3910]. 7223

Meyer, Fritz. Diphtherie. [In: Spez. Pathologie u. Therapie inn. Krankheiten, hrsg. v. F. Kraus u. T. Brugsch. Bd 2.] Berlin Wien (Urban & Schwarzenberg) **1913** (313-393 m. 9 Taf.). [3400 Q 9155 R 4310]. 7224

Meyer, Hermann. Zur Behandlung der chirurgischen Tuberkulose mit Tuberkulin Rosenbach. Beitr. klin. Chir. Tübingen **85** 1913 (28-44). [3420 R 4540]. 7225

Meyer, Kurt. Ueber das Verhalten des Serumantitrypsins bei der Anaphylaxie. [Nebst Bemerkungen v. Hermann Pfeiffer, Eugen Rosenthal und Entgegnung v. Kurt Meyer.] Zs. ImmunForsch Jena Orig. **19** 1913 (179-185 470-493). [3540]. 7226

——— Ueber Lipoidpräzipitine. Ueber antigene Eigenschaften von Lipoiden. 7. Mitt. Zs. ImmunForsch Jena Orig. **19** 1913 (313-325). [3760 Q 9175 1530 R 0320]. 7227

——— Ueber Antikörperbildung gegen Bandwurmlipide. Ueber antigene Eigenschaften von Lipoiden. 8. Mitt. Zs. ImmunForsch Jena Orig. **20** 1913 (367-373). [3530 Q 1550 1131 R 0320]. 7228

Meyer-Betz, Friedrich. Untersuchungen über die biologische (photodynamische) Wirkung des Hämatoporphyrins und anderer Derivate des Blut- und Gallenfarbstoffs. D. Arch. klin. Med. Leipzig **112** 1913 (476-503). [3530 Q 9180 0170]. 7229

Meyerhof, M. Zur Frage der Trachom-Immunität. Zentralbl. Augenheilk. Leipzig **37** 1913 (161-163). [3250 R 6400 9900]. 7230

Mézie, A. v. Calmette, A.

Michaëlis, Georg. Grundlagen und Technik der experimentellen spezifischen Bakteriotherapie (Opsonine). [In: Handbuch d. pathogenen Mikroorganismen, hrsg. v. W. Kolle u. A. v. Wassermann. 2. verm. Aufl. Bd 3.] Jena (G. Fischer) **1913** (143-166 m. 2 Taf.). [3400]. 7231

[**Michajlovskaja, A.**] Михайловская, А. Къ вопросу объ иммунизации туберкулиномъ амбулаторныхъ больныхъ подъ контролемъ кожныхъ реакцій. [Ueber die ambulatorische Tuberkulintherapie kontrolliert durch Hautprobe.] Врачебн. gazeta St. Peterburg **19** 1912 (1769-1776). [3420]. 7232

Micheli, Cesare. La sierodiagnosi della gravidanza. Rivista ospedaliera Roma **2** 1912 (1135-1136). [3910]. 7233

Micheli, F. Teoria e pratica della reazione meiestagminica. Milano Atti Soc. Biochim. **1** 1912 (140-144). [3910]. 7234

[Michin, N. A.] Мичинъ, Н. А. Опыт интенсивной гипериммунизации лошадей въ цѣляхъ получения антибириазивной и антирожистой сыворотки. Вн: Садовскій, Сборникъ работъ. [Ueber Hyperimmunisierung der Pferde zur Herstellung des Milzbrand- und Rotlaufserums. In: Sadovsky, Sammlung von Abhandlungen.] St. Petersburg 1912 (114-125); Rév. vétérin. Moskva 14 1912 (465-470). [3420 3460]. 7235

Michligk v. Strubell, A.

Miessner, H[ermann]. Immunisierungsversuche bei Tollwut. Berliner tierärztl. Wochenschr. 29 1913 (287-289). [3480 R 5440]. 7236

Die praktischen Erfolge der Serotherapie in der Veterinärmedizin. D. tierärztl. Wochenschr. Hannover 21 1913 (1-6); Verh. Ges. D. Natf. Leipzig 84 (1912) 1 1913 (316-326). [3460 R 8000]. 7237

Die Anwendung des Dialysierverfahrens nach Abderhalden zur Diagnose der Trächtigkeit und von Infektionskrankheiten. D. tierärztl. Wochenschr. Hannover 21 1913 (417-420). [3910 R 5420 8300 0320]. 7238

Kliem und Kapfberger. Immunisierungsversuche gegen Tollwut. Arch. Tierheilk. Berlin 39 1913 (169-209). [3400 R 5440]. 7239

Milian. La reazione di Wassermann con i sieri attivi. Giorn. Ital. Mal. Ven. Milano 53 1912 (280-280). [3800]. 7240

Miller, J. v. Ritchie, J.

[Minenkov, V. R.] Миненковъ, В. Р. Нѣсколько наблюдений надъ антигрипсиновой реакціей. [Ueber Antitrypsinreaktion.] Novočerkassk Prot. Obsč. Donsk. vrač. 1911 1912 (111-118). [3910]. 7241

Minerbi, Cesare. Sulla inocuità della reazione di Calmette. Ferrara Atti Acc. Med. Nat. 86 1912 (36-37); Policlinico P. Roma 19 1912 (1689). [3540]. 7242

Minet, J. et Leclercq. J. L'anaphylaxie à l'albumine urinaire. Paris C. R. soc. biol. 73 1912 (166-168). [3540 Q 8440]. 7243

Minett, F. C. v. McFadyean, Sir J.

Minot, George R. v. Frothingham, C., jun.

Mioni, G. Sul valore dei nuovi metodi di indagine biologica per la diagnosi dei tumori maligni. Roma Atti Soc. Ital. Chirurg. 23 1912 (148-150). [3910]. 7244

Mircoli, S[tefano]. Il virus granulare tubercolare. Clinica Med. Ital. Milano 51 1912 (308-314); Pathologica Genova 4 1912 (315-317); Pensiero Medico Milano 2 1912 (4-9). [3495 R 4540]. 7245

Sull'unicismo polivalente del virus tubercolare. Pensiero Medico Milano 2 1912 (706-708). [3495 R 4540]. 7246

[Mironov, M.] Мироновъ, М. Что дало примѣненіе гонококовой вакцины у кровати больныхъ? [Die Ergebnisse der Gonokokkenvakzinationtherapie.] Žurn. akušer. St. Petersburg 27 1912 (847-854). [3420]. 7247

Mirto, G. Sull'azione ecbolica dei sieri citotossici. Policlinico P. Roma 19 1912 (1131). [3460]. 7248

Mischennikow, S. v. Abramow, S.

Missiroli, Alberto. Sul potere emolitico del vibrione colerigeno. Pathologica Genova 4 1912 (344-347). [3750]. 7249

La fissazione del complemento nella febbre mediterranea. Policlinico M. Roma 19 1912 (414-421). [3800]. 7250

Mita, Sadanori und Ito, Tetsuta. Ueber Schwankungen in der Giftigkeit artfremden Normalserums für das Meerschweinchen. Zs. ImmunForschg Jena Orig. 17 1913 (586-602). [3380]. 7251

v. Friedberger, E.

Miyaji, S. v. Scheller, R.

[Močan, V. O.] Мочанъ, В. О. О вакцинотерапіи гонококковыхъ вульвовагинитовъ у дѣтей. [Ueber Vaccinotherapie der Gonokokken-Vulvovaginitis bei Kindern.] Pediatrja St. Petersburg 1 1911 (281-303). [3420]. 7252

Mocincesco, Maric. Recherches sur les liquide céphalo-rachidien normal employé comme antigène. Paris C. R. soc. biol. 74 1913 (916-918). [3380 2480 Q 2930]. 7253

- Moeller, A[lfred].** Beitrag zur Frago der Immunisierung und Behandlung der menschlichen Tuberkulose mit lebenden Kaltblütertuberkelbazillen. *Klin.-ther. Wochenschr.* Berlin **20** 1913 (161-164); *Ther. Gegenw.* Berlin **54** 1913 (125-127); *Tuberculosis* Berlin **12** 1913 (465-468). [3420 R 4540]. 7254
- Møller Friis, V.** Fortsatte Undersøgelse over Herman-Perutz's Reaktion. *Specificitetsundersøgelse.* [Extended investigations on the Herman-Perutz reaction.] København *Hosp. Tid.* **56** 1913 (957-965 981-988). [3950]. 7255
- Möllers, B[ernhard].** Erwiderung auf obige Bemerkungen von Weicker betreffend stomachale Verabreichung von Tuberkulinpräparaten. *D. med. Wochenschr.* Leipzig **39** 1913 (800). [3420 R 4540]. 7256
- Erkennung und Bekämpfung der Tollwut. *Med. Klinik* Berlin **9** 1913 (354-355). [3420 R 5440]. 7257
- Serologische Untersuchungen bei Leprösen. *Veröff. Koch-Stiftg Leipzig H. 8-9* 1913 (122-137); *D. med. Wochenschr.* Leipzig **39** 1913 (595-596). [3485 R 4520 4540 0320]. 7258
- und **Wolff, Georg.** Experimentelle Untersuchungen mit dem Zeunersehen Tuberkulosepräparat „Tebesapin“. *Veröff. Koch-Stiftg Leipzig H. 8-9* 1913 (74-86); *D. med. Wochenschr.* Leipzig **39** 1913 (149). [3420 R 4510]. 7259
- Mohler, John R[obbins], Eichhorn, Adolph and Buck, John M.** The diagnosis of dourine by complement fixation. [With bibliography.] *Journal of Agricultural Research Department of Agriculture Washington D.C.* **1** 1913 (99-107 with table). [3800 R 9860]. 7260
- Mohr, L. v. Fraenkel, A.**
- Momose, K.** Zur Kenntnis der antigenen Wirkung der entfetteten Tuberkelbazillen. *D. med. Wochenschr.* Leipzig **39** 1913 (1029-1031). [3420 R 4540]. 7261
- Zur Kenntnis der antigenen Wirkung der von Wachs befreiten Tuberkelbazillen. *Veröff. Koch-Stiftg Leipzig H. 8-9* 1913 (42-73). [3810 R 4540 0320]. 7262
- Montefusco, A.** La vaccinazione nel decorso delle malattie infettive. *Giorn. Internaz. Sc. Med. Napoli* **34** 1912 (817-821). [3400]. 7263
- Vaccinazione e malattie infettive. *Movimento Sanit. Napoli* **1** 1912 (205-207). [3400]. 7264
- Monti, U.** La cura della tuberculosi con la tubereolina associata all'allilene. *Gazz. Med. Sicil. Catania* **15** 1912 (6-11). [3420]. 7265
- Monti-Guarnieri, G.** La cutireazione di Pirquet. *Pediatria Napoli* **20** 1912 (623). [3540]. 7266
- Un anno di cutireazione alla Pirquet. *Riv. Clin. Pediatr. Firenze* **10** 1912 (802-802). [3540]. 7267
- Moore, Josiah J. v. Heinemann, P. G.**
- Moos, S[emi] v. Heymann, H.**
- Morelli, Fernando.** Contributo allo studio dell'agressina diplococcica. *Genova Atti Ist. Maragliano* **5** 1911 (174-180). [3495]. 7267A
- Ancora della precipitodiagnosi nella infezione tubercolare. *Genova Atti Ist. Maragliano* **6** 1912 (290-297). [3760]. 7268
- Azione dei bacilli tubercolari sterilizzati iniettato sotto la cute agli animali in dosi massime. *Genova Atti Ist. Maragliano* **6** 1912 (298-314). [3420]. 7269
- Moreschi, C.** Febbre e immunità. *Milano Atti Soc. Biochim.* **1** 1912 (124-130). [3400]. 7270
- e **Golgi, A.** Dei rapporti fra anafilassi e febbre. *Pavia Boll. Soc. Med. Chirurg.* **26** 1912 (393-409); *Polielinico M. Roma* **19** 1912 (431-440); *Zs. ImmunForsch Jena Orig.* **19** 1913 (623-636). [3540 Q 6981]. 7271
- und **Vallardi, C.** Ueber die Teilnahme der Normalambozeptoren bei der Anaphylatoxinbildung in vitro. *Bemerkungen zu der Arbeit von E. Friedberger in dieser Zs.* **18, H. 3.** [Nebst Erwiderung von E. Friedberger und O. A. Cederberg.] *Zs. ImmunForsch Jena Orig.* **19** 1913 (493-498). [3540 R 0320]. 7272
- Morgan, Roy v. Chadwick, Henry D.**

Morgenroth, J[ulius] und Braun, H. Die Vererbungsfrage in der Immunitätslehre. [In: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen, hrsg. v. W. Kolle und A. von Wassermann. 2 verm. Aufl. Bd 2.] Jena (G. Fischer). 1913 (1155-1174). [3250]. 7273

— und **Kaufmann, M[ax].** Zur Chemotherapie bakterieller Infektionen. Charité-Ann. Berlin 37 1913 (262-272). [3440 Q 9100 R 4290]. 55 7274

— Zur experimentellen Chemotherapie der Pneumokokkeninfektion. 1. Mitt. Zs. Immunforsch Jena Orig. 18 1913 (145-162). [3440 R 4290]. 7275

Morpurgo L. Due casi di febbre melitense curati col siero antimelitense. Rivista Ospedaliera Roma 2 1912 (304-305). [3460]. 7276

Morse, Mary Elizabeth. The application of the complement-fixation reaction to the diphtheria group of organisms. J. Infect Dis. Chicago 11 1912 (433-440, with tables). [3800 R 1100 4310]. 7277

Moruzzi, G. Sull'equilibrio degli acidi e delle basi aggiunti ai sieri. Folia Clin. Chim. Microsc. Parma 31912 (145-148). [3380]. 7278

Moss, William Lorenzo. Studies on opsonins. Baltimore Bull. Johns Hopkins Hosp. 18 1907 (237-245 with charts tables). [3820]. 7279

— Studies on isoagglutinins and isohemolysins. Baltimore Bull. Johns Hopkins Hosp. 21 1910 (63-70, with tables). [3650]. 7280

— Paroxysmal hemoglobinuria: Blood studies in three cases. [With bibliography.] Baltimore Bull. Johns Hosp. 22 1911 (238-247). [3750 Q 8420]. 7281

— and **Brown, G[eorge] L[incoln].** Variations in the leucocyte count in normal rabbits, in rabbits following the injection of normal horse serum, and during a cutaneous anaphylactic reaction. Baltimore Bull. Johns Hopkins Hosp. 22 1911 (258-268 with charts tables). [3550 Q 5290]. 7282

— and **Gelien, J.** Serum treatment of hemorrhagic diseases. [With bibliography.] Baltimore Bull.

Johns Hopkins Hosp. 22 1911 (272-278). [3760]. 7283

Mouriz-Riesgo, J. v. Boehneke, K. E.

[**Mrongovius, V. Ju.**] Мронговичъ, В. Ю. Сущность, техника и практическое значение Вассермановской реакци. [Zur Technik und Bewertung der Wassermann'schen Reaktion.] Simferopol' 1912 (73) 25 cm. [3800]. 7284

Much, Hans. Die neuen Immunitätsstudien bei Tuberkulose. Beitr. Tuberkulose Würzburg SupplBd 4 1913 (210-230). [3420 R 4540]. 7285

— Anaphylaxie. Vortrag, gehalten im braunschweig. ärztlichen Landesverein am 19.11.0. 12. Fortschr. Med. Berlin 31 1913 (141-148 176-181). [3540]. 7286

— Neue Tuberkuloseprobleme. Tuberculosis Berlin 12 1913, (415-434). [3400 R 4540 8300]. 7287

— Einige Mitteilungen von unserer Tuberkuloseforschungsreise nach Jerusalem. Tuberculosis Berlin 12 1913 (485-498). [3400 R 4540 4520]. 7288

— v. Doycke.

Müller, Erith v. Schleich, C. L.

Müller, Heinrich v. Ornstein.

Müller, J[oh.]. Über Gangrän der Nase und andere schwere Folgen einer diagnostischen Tuberkulinprobe. Zs. Laryng. Würzburg 6 1913 (701-708 m. 2 Taf.). [3540 R 4540]. 7289

Müller, Leonhard. Zur Behandlung local-eitriger Prozesse des Pferdes mit Antifermentserum (Leukofermantin-Merck). Diss. tierärztl. Hochschule Berlin (Druck v. C. Siebert) 1912 (31). 23 cm. [3460 R 4770 8300]. 7290

Müller, Otfried. Ueber Tuberkulin-Diagnostik und -Therapie. Stuttgart Med. CorrBl. ärztl. Landesver. 83 1913 (213-216, 229-231). [3420 R 4540]. 7291

Müller, O. v. Fraenkel, A.

Müller, Paul Th. Einige Versuche zur Frage nach dem Wesen der Tuberkulinreaktion. Zs. Immunforsch Jena Orig. 18 1913 (185-206). [3540 R 4540]. 7292

Müller, R[udolf] und Stein, [R]obert O[tto]. Die Hautreaktion bei Lues und ihre Beziehung zur Wassermannschen Reaktion. 2. Mitt. *W. r. Klin. Wochschr.* Wien **26** 1913 (825-830). [3540 R 0320 5550]. 7293

Müller-Deham, Albert v. v. Edelmann, A.

Muschler, Johannes. Über Dauererfolge bei kombinierter Lupustherapie. Diss. Halle (Druck v. C. A. Kaemmerer & Co.) 1913 (35). 21 cm. [3400 R 4560 1720 1815]. 7294

Mutermilch, S. Les relations entre l'alexine et les ferments. *Paris C. R. soc. biol.* **73** 1912 (723-725). [3380 Q 1200 5030]. 7296

———— **v. Levaditi, C.**

Nadejde, G. Durée de la diminution du complément chez les cobayes sensibilisés et chez les cobayes immunisés pour le sérum de cheval (2^{me} Note). *Paris C. R. soc. biol.* **73** 1912 (348-350). [3485]. 7297

Nakano, H. Untersuchungen über den *Staphylococcus pyogenes*. *Arch. Hyg. München* **81** 1913 (92-127). [3460 3570 Q 5230 R 4770 1815 0320]. 7298

———— Untersuchungen über das Wesen der Wassermannschen Reaktion. *Zs. Hyg. Leipzig* **76** 1913 (39-76). [3950 R 5550 0320]. 7299

———— Ueber Immunisierungsversuche mit *Spirochaeten-Reinkulturen*. *Arch. DermatSyph. Wien* **116** 1913 (265-280). [3400 R 5550 9790]. 7300

———— Experimentelle und klinische Studien über Kutireaktion und Anaphylaxie bei Syphilis. *Arch. DermatSyph. Wien* **116** 1913 (281-312). [3540 R 0320 5550]. 7301

Natale, Salvatore. Contributo alla terapia della febbre di Malta col siero Trambusti. *Policlinico P. Roma* **19** 1912 (983-983). [3460]. 7302

———— La terapia specifica della febbre mediterranea col siero antimelitense Trambusti-Donzello. *Riv. Crit. Clin. Med. Firenze* **13** 1912 (785-794). [3460]. 7303

Nathan, Ernst. Ueber Anaphylatoxinbildung durch Agar. *Zs. Immunforschg. Jena Orig.* **17** 1913 (478-486). [3540 R 0320]. 7304

———— Ueber Anaphylatoxinbildung durch Stärke. *Zs. Immunforschg. Jena Orig.* **18** 1913 (636-650). [3540 R 0320]. 7305

———— **v. Sachs, H.**

Naumann, [Leopold]. Experimentelle Beiträge zum Schwangerschaftsnachweis mittels des Dialysierverfahrens nach Abderhalden. *D. med. Wochenschr. Leipzig* **39** 1913 (2086-2088). [3910]. 7306

Navrockij, N. N. v. Syrenskij, N. N.

Nebel, W[alther]. Ueber das Samesche Verfahren zur Herstellung eiweissarmer Seren. *Med. Klinik Berlin* **9** 1913 (911). [3460 Q 9710 1010]. 7307

Nederveen, H. J. van. Beiträge zur Kenntnis der im Rotlaufbazillus enthaltenen Gifte. *Folia microbiologica Delft* **2** 1913 (10-65). [3495 R 8300]. 7308

[**Nedrigajlov, V. I. und Budkevič, E. A.**] Недригайловъ, В. И. и Будкевичъ, Е. А. Antidestück und Antimittelstück. [Russ.] *Charikov Med. žurn.* **13** 1912 (44-40). [3750]. 7309

Nefedoff, V. Contribution à l'étude de l'anaphylaxie microbienne. *Paris C. R. soc. biol.* **74** 1913 (672-674). [3540 R 4250]. 7310

Nègre, L. v. Ardin-Delteil.

Negro, F. Sulla reazione di Wassermann. *Clinica Med. Ital. Milano* **51** 1912 (496-509). [3800]. 7311

Neisser, R. E. v. Fraenkel, A.

Nemmsr, M. v. Nemzer, M. G.

[**Nemzer, M. G.**] Немцеръ, М. Г. Къ вопросу о сывороточной анафилактии. [Zur Frage der Serumanaaphylaxie.] *Russ. vrad St. Peterburg* **11** 1912 (1513-1517). [3540]. 7312

———— Wiederholte Seruminjektionen und Ueberempfindlichkeit (Serumanaaphylaxie). *D. med. Wochenschr. Leipzig* **39** 1913 (740-741). [3540 R 4160 4310]. 7313

Netter, Arnold. Untersuchungen über die vakzinale Allergie der exanthematischen Erkrankungen. Monatschr. Kinderheilk. Leipzig Orig. 12 1913 (552-554). [3540 R 4060]. 7314

Neuber, Eduard. Über den Entstehungsort der Agglutinine und Opsonine des Staphylokokkus im Organismus. Arch. path. Anat. Berlin 213 1913 (439-452). [3650]. 7316

Neue, Heinrich. Ueber die Anwendung des Abderhaldenschen Dialysierverfahrens in der Psychiatrie. Monatschr. Psychiatrie Berlin 34 1913 (95-116). [3910 Q 2080]. 7317

Neufeld, [Fred] und Schiemann, [Oskar]. Ueber die Wirkung chemotherapeutischer Stoffe auf verschiedene Bakterien in vivo und in vitro. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 57 Referate Beih 1913 (183*-196*). [3440 R 1815]. 7318

Neumann, W[erner]. Untersuchungen über den Einfluss von Alttuberkulin Koch und Tuberkulin Rosenbach auf die Impftuberkulose des Meerschweinchens. Beitr. Tuberkulose Würzburg 27 1913 (21-31). [3420 R 4540 8400]. 7319

Nevermann, [Ludwig]. Prüfung des Grugelschen Impfstoffes gegen Maul- und Klauenseuche. Berliner tierärztl. Wochenschr. 29 1913 (537-538). [3420 R 5430 8300]. 7320

Nicolaidi, J. Azione del siero organopolimerizzato radioattivo sulle manifestazioni cutanee della pellagra. Giorn. Ital. Mal. Ven. Milano 53 1912 (231-233). [3460]. 7321

Nicolas, J., Courmont, P. et Charlet. Développement des agglutinines tuberculeuses chez les syphilitiques par les injections de Salvarsan. Paris C. R. soc. biol. 73 1912 (243-245). [3650 3440 R 4540 5550]. 7322

— — — et Gaté. Production expérimentale des agglutinines chez les animaux par les injections de Salvarsan. Paris C. R. soc. biol. 73 1912 (245-246). [3650]. 7323

Nijland, A. H. Weder eenige resoltation met het cholera-vaccin verkregen. [Wieder einige Resultate mit dem Cholera-vaccin erzielt.] Batavia Geneesk. Tijdschr. Ned. India 53 1913 (1-12). [3400 R 4250]. 7325

Ninni, Camillo. Ricerche sull'anafilassi con siero da animali a sangue freddo. Riforma Med. Napoli 28 1912 (231-236). [3540]. 7326

Nizzi, Flaminio v. Carboni, D.

Noguchi, Hideyo. A study of the protective action of snake venom upon blood corpuscles. [With bibliography.] J. Exp. Med. New York 7 1905 (191-222 with tables). [3930 Q 5190]. 7327

Novy, F[rederick] G[eorge], Perkins, W. A. and Chambers, R. Immunization by means of cultures of *Trypanosoma lewisi*. J. Infect. Dis. Chicago 11 1912 (411-426 with tables). [3420 R 9860]. 7328

Nowacki, K[asimir]. Über Schutz- und Heilimpfungsversuche bei Brustsenne. Berliner tierärztl. Wochenschr. 29 1913 (233-236). [3420 R 8300]. 7329

Nutt, John B. v. Karsner, H. T.

[Obrazcov, V. N.] Образцовъ, В. Н. Антирабическіе параличи и гипотезы ихъ происхожденія. [Accidents paralytiques au cours du traitement antirabique.] Odessa. Trd. Obšč. russ. vrač. 10 1912 (45-62). [3480]. 7330

O'Brien, R. A. Rate of regeneration of antibody after haemorrhage. J. Path. Bact. Cambridge 17 1912-13 (425-426). [3530]. 7331

———— The effect of repeated bleedings on the blood constituents of immunized Horses. J. Hygiene Cambridge 13 1913 (253-368 3 charts). [3530]. 7332

Oeller, Hans und Stephan, Richard. Technische Neuerungen zur Dialysiermethode. D. med. Wochenschr. Leipzig 39 1913 (2505-2507). [3910 Q 1010 0090]. 7333

Oguchi, Ch. Über die Wirkung von Blutinjektionen in den Glaskörper nebst Bemerkungen über die sog. Retinitis proliferans. Graefes Arch. Ophthalm. Leipzig 84 1913 (446-520 m. 6 Taf.). [3460 Q 3790]. 7334

Ohta, Kohshi. Über die Eigenschaft von Kaninchenserum nach der Vorbehandlung mit Emulsin. Biochem. Zs. Berlin 54 1913 (430-438). [3460 Q 1240]. 7335

Oppenheim, M. Ueber neuere Gonorrhoebehandlung. *Klin.-ther. Wochenschr.* Berlin **20** 1913 (1158-1160). [3420 R 4670]. 7336

Oppenheimer, Carl. Die Fermente und ihre Wirkungen. 4. völlig umgearb. Aufl. Nebst e. Sonderkapitel: Physikalische Chemie der Fermente und Fermentwirkungen von R. O. Herzog. (In 2 Bdn.) Bd 2 (Schluss). Leipzig (F. C. W. Vogel), 1913 (VIII+487-1150). 24 cm. Geb. 37,50 M. [3200 Q 1200 9160 R 1910]. 7337

Oppenheimer, Ernst. Zur Frage der Fixation der Digitaliskörper im tierischen Organismus und besonders deren Verhalten zum Blut. *Biochem. Zs.* Berlin **55** 1913 (134-152). [3950 Q 9135 5190 1440]. 7338

Oppermann, Fr. v. Rolly, F.

[**Orlov, N. I.**] Орловъ, Н. И. Къ вопросу о расщепленіи serum лягушекъ на Mittelstück и Endstück. [Mittelstück und Endstück des Froesch-serums.] *Kazani Zap. Univ.* **79** 11 1912 (1-6). [3750]. 7339

Вліяніе екстирнаціи печени у лягушекъ на гемолитическую силу ихъ сыворотки. [Ueber den Einfluss der Leberexstirpation bei Fröschen auf die hämolytischen Eigenschaften ihres Blutserums.] *Kazani Zap. Univ.* **79** 11 1912 (1-10) [3750 Q 7600]. 7340

Orlowski. Über Arthigen bei Urethritis anterior. *Zs. Urol.* Berlin **7** 1913 (882-884). [3420 R 4670]. 7341

Ornstein, Otto. Ein Fall von Botulismus. *Zs. Chemother.* Leipzig Orig. **1** 1913 (458-470). [3460 R 5400 0150]. 7342

und **Müller, Heinrich.** Ueber quantitative Verhältnisse bei der Bindung von Toxin und Antitoxin. *Zs. Hyg.* Leipzig **75** 1913 (345-366). [3470 R 0320]. 7343

Orsini, E. Batteriotropine nei sieri antinemingoceccico e antidifterico. *Milano Atti Soc. Biochim.* **1** 1912 (86-88). [3460]. 7344

Ortner, N. v. Fraenkel, A.

Orudschiew, Dschewad. Ueber die Beziehungen der hämolytischen Hammelblutambozeptoren zu den Rezeptoren des Meerschweinchens. (Ein

Beitrag zur Kenntnis der Rezeptorengemeinschaft.) *Zs. Immunforsch.* Jena Orig. **16** 1913 (268-308). [3750 R 0320]. 7345

Osborne, Thomas B. v. Wells, H. G.

Oser, E. G. und Pribram, Egon Ewald. Ueber die Bedeutung der Milz in dem an malignem Tumor erkrankten Organismus und die Beeinflussung von Tumoren durch Milzbrei. *Zs. exper. Path.* Berlin **12** 1913 (295-302). [3480 Q 7813 0484 9175 R 5940]. 7346

Ostwald, Wolfgang. Zur Frage nach der kolloidchemischen Analyse des Spezifitätsproblems. *Biochem. Zs.* Berlin **48** 1913 (225-229). [3910]. 7347

Ottenburg, Reuben und Kaliski, David J. Die Gefahren der Transfusionen und deren Verhütung. *D. med. Wochenschr.* Leipzig **39** 1913 (2243-2247). [3460 Q 5050 5230 9170]. 7348

Otto, Richard. Ueber eine Massenerkrankung an Paratyphus beim Infanterie-Regiment Nr. 78 in Osnabrück. *Berliner klin. Wochenschr.* **50** 1913 (1859-1864). [3360 R 5800 2590]. 7349

und **Boehncke, K[arl] E.** Die Wertbemessung der Schutz- und Heilsera. [In: *Handbuch der pathogenen Mikroorganismen*, hrsg. v. W. Kolle und A. von Wassermann. 2. verm. Aufl. Bd 2.] Jena (G. Fischer) 1913 (1175-1240). [3460]. 7350

Overland, B. Untersuchungen mit v. Pirquets Reaktion. *Zs. Tuberkulose* Leipzig **20** 1913 (252-253). [3540 R 4540]. 7351

Pabis, Ettore. Sul potere tossico del siero di bue. *Siena Atti Soc. Fisiocritici* **221** 1912 (377-389); *Policlinico P.* Roma **19** 1912 (1721). [3380]. 7352

e **Ragazzi, C.** Mancanza di anafilassi in seguito a reiniezione di gelatina. *Siena Atti Acc. Fisiocritici* **221** 1912 (557-562). [3540]. 7353

Pachner, Ernst. Tuberkulomuzin-Behandlung. *Tuberculosis*, Berlin **12** 1913 (587-593). [3420 R 4540]. 7354

Padberg. Erfahrungen mit einem neuen Hundestaupeserum. *Berliner tierärztl. Wochenschr.* **29** 1913 (660-662). [3460 R 8200]. 7355

- Padlewski, L. v. Venulet, F.**
- Palazzo, G.** Tentativi di applicazione dell'anafilassi alla diagnosi di tubercolosi chirurgica. Roma Atti Soc. Ital. Chirur. **23** 1912 (709-717). [3540]. 7356
- [**Palimirskij, V. A.**] Пальмирскій, В. А. О скарлатинозной сывороткѣ. [Ueber Scharlachheilserum.] Trd. 1 Sov. bakt. St. Peterburg 1912 (7-10). [3460]. 7357
- Palmerini, Agostino.** Vaccinazione Wrightiana nella polmonite. Ann. Igiene Roma **22** 1912 (599-621). [3420]. 7358
- Palmieri, A.** Tentativi di sieroterapia omologa nel colera. Pathologica Genova **4** 1912 (80-82). [9170]. [3460]. 7359
- [**Pangratz, A.**] Панграцъ, А. О специфической терапіи туберкулезныхъ. [Ueber die Tuberkulintherapie.] Nov. medic. St. Peterburg **6** 1912 (956-965). [3420]. 7360
- Panichi, L.** Osservazioni sulla immunità attiva e passiva da Pneumococco. Genova Atti Ist. Maragliano **6** 1912 (185-193). [3460]. 7361
- e **Porrini, G.** Sulla vaccinazione antipneumonica. Arch. Farmac. Roma **13** 1912 (211-219). [3420]. 7362
- — — Sieroterapia antipneumonica. Arch. Farmac. Roma **13** 1912 (353-366). [3460]. 7363
- Pantò, Vincenzo.** Sulla immunizzazione attiva delle capre contro la febbre di Malta. Riforma Med. Napoli **28** 1912 (337-341). [3420]. 7364
- Panzacchi, Giuseppe.** Sul potere tossico del contenuto intestinale dell'uomo nell'occlusione. Boll. Sc. Med. Bologna **82** 1911 (579-580). [3495]. 7364A
- Paoli (De), Nino.** La tubercolina nella paralisi progressiva. Rass. Studi Psich. Siena **2** 1912 (471-475). [3420]. 7365
- Papazolu, Mme Alex.** Sur la production des substances biurétiques dans les centres nerveux malades (épilepsie, démence précoce, paralysie générale) et dans le corps thyroïde (goître), le thymus et l'ovaire des basédowiens par le sérum des individus atteints de ces mêmes maladies. Paris C. R. soc. biol. **74** 1913 (302-304). [3460 Q 7800]. 7366
- Papazolu, Lavinia v. Lampé, A. E.**
- Pape, Martin v. Weichardt, W.**
- [**Paraščuk, V. L.**] Паращукъ В. Л. Къ вопросу о приѣмѣнѣи у лошадей пассивной гипереміи. [Zur Frage über die Anwendung der Stauungshyperämie bei Pferden.] Charikov 1912 (141). 25 cm. [3950]. 7367
- [**Parin, V. N.**] Паринъ, В. Н. Вакциноterapia въ хирургіи. Vakzino-therapie in der Chirurgie.] Kazan' Med. žurn. **11** 1911 (27-66). [3420]. 7368
- Park, William Hallock.** A critical study of the results of serum therapy in the diseases of man. Harvey Lectures Philadelphia **1** (1905-06) 1906 (101-142 with tables chart). [3460]. 7369
- — — The advantages of single over multiple doses of antitoxin and of intravenous over subcutaneous or intramuscular injections. [Abstract.] J. Pharm. Exp. Ther. Baltimore **3** 1912 (474-475 with tables). [3460 Q 9155]. 7370
- Parma, Paul v. Fischel, R.**
- Parsamow, O.** Die biologische Diagnostik der Schwangerschaft nach Abderhalden. Zentralbl. Gynäk. Leipzig **37** 1913 (934-936). [3910 Q 6676]. 7371
- Pastega, Antonio.** La sieroterapia nelle infezioni traumatiche oculari. Ann. Med. Nav. Roma **18** I. 1912 (573-581). [3460]. 7372
- — — Il siero antidifterico nella sifilide oculare. Ann. Med. Nav. Roma **18** II 1912 (256-266). [3460]. 7373
- — — Il siero antidifterico nelle infezioni postoperatorie dell'occhio. Ann. Oftalm. Pavia **41** 1912 (488-497). [3460]. 7374
- Patané, C. v. Izar, G.**
- Patzewitsch, B. und Isabolinsky, M.** Ein Beitrag zur Technik der Gewinnung von Schweinerotlauf- und Milzbrandheiseris. Centralbl. Bakt. Jena Abt. I **68** Originale 1913 (117-122). [3460 R 8300 5410]. 7375
- — — v. Isabolinsky, M.

Paul, Gustav. Ueber Aufschliessung, Isolierung und Einengung von reinem vakzinalen Virus (Pascens Körperchen) aus tierischen Schutzblättern (Kuhpocken) auf mechanischem Wege. D. med. Wochenschr. Leipzig **39** 1913 (2136-2138). [3420 R 4090]. 7376

Pearce, Richard M[ills]. An experimental study of the late glomerular lesions caused by *Crotalus* venom. J. Exp. Med. New York **18** 1913 (149-154 with pl.). [3930 Q 8090 9150]. 7376A

Pekanovich, Stefan. Chemotherapeutische Versuche bei Lungentuberkulose. D. med. Wochenschr. Leipzig **39** 1913 (1352-1356). [3440 Q 9115 9180 R 4540]. 7377

Pekelharing, C[ornelius] A[drianus]. Das „Aktivieren“ von Blutserum. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **85** 1913 (341-345). [3810]. 7378

Penkert, M[ax]. Rezidivierende menstruelle Vulvadiphtherie. Med. Klinik Berlin **9** 1913 (100-101). [3460 R 4310]. 7379

Penzoldt, F. v. Fraenkel, A.

Pergola, M. Potere battericida dei succhi organici dei molluschi. Igiene Mod. Genova **5** 1912 (1-13). [3380]. 7380

Perkins, W. A. v. Novy, F. G.

Perlich, Hermann. Beiträge zur Behandlung der Rindertuberkulose mit Tuberkulosan-Burow. Berliner tierärztl. Wochenschr. **29** 1913 (116-117, 133-135). [3420 R 4540 8300]. 7381

Permin, Carl. Experimentelle und klinische Untersuchungen über die Pathogenese und Therapie des Starrkrampfes. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir. Jena **27** 1913 (1-71). [3460 R 4800]. 7382

[Perott, B. A.] Перотт, Б. А. Къ вопросу о болѣзненности и амбулаторномъ леченіи чахотки чистымъ туберкулиномъ. [Ueber Tuberkulintherapie der Schwindsucht.] Vračebn. gazeta St. Peterburg **19** 1912 (368-370). [3420]. 7383

Perutz, Alfred und Sippel. Über Chemotherapie der Hauttuberkulose durch intravenöse Infusionen von

Aurum-Kaliumcyanatum mit besonderer Berücksichtigung des Schleimhautlupus. Zs. Laryng. Würzburg **6** 1913 (691-700). [3440 R 4540 4560]. 7384

Pesci, G. Sulla attività emolitica degli estratti fecali. Pathologiae Genova **4** 1912 (383-388). [3750]. 7385

Petersen, Hjalmar. Untersuchungen über Tuberkelbazillen. Zs. Tuberkulose Leipzig **19** 1913 (538-565). [3420 R 4540 0150 1310 1320]. 7386

Petri, Th[obald]. Ueber das Auftreten von Fermenten im Tier- und Menschenkörper nach parenteraler Zufuhr von art- und individuumeigenem Serum. (Vorl. Mitt.) Münchener med. Wochenschr. **60** 1913 (1137-1138). [3910 Q 1205]. 7387

Biologische Diagnose der Schwangerschaft. Zentralbl. Gynäk. Leipzig **37** 1913 (235-240). [3910 R 0320]. 7388

Über Fermentreaktion im Serum Schwangerer, Kreissender und Wöchnerinnen. Verh. D. Ges. Gynäk. Leipzig **15** (1913) Tl 2 1914 (284-289). [3910]. 7389

Petridis, Pavlos Ar. Ueber Sero-diagnostik der Geschwülste nach v. Dungern. Münchener med. Wochenschr. **60** 1913 (1318-1319). [3910 Q 0484 R 5940 0320]. 7390

Petruschky, J[ohannes]. Grundriss der spezifischen Diagnostik und Therapie der Tuberkulose für Ärzte und Studierende. Leipzig (F. Leineweber) 1913 (139). 25 cm. 4 M. [3420 R 4540]. 7391

Pfeiffer, Hermann. Zur Toxizität heterologer Normalsera. Ergänzung zu der in d. Zs. **19**, H. 3 erschienenen Arbeit von R. Doerr und R. Pick. [Erwid. auf die vorstehende Notiz, von R. Doerr und R. Pick.] Zs. Immunforsch. Jena Orig. **19** 1913 (611-613). [3380 R 0320]. 7392

und Crinis, M. de. Zur Kenntnis der Hämolysevergiftung. Zs. Immunforsch. Jena Orig. **17** 1913 (459-478). [3750 R 0320]. 7393

v. Meyer, K.

Pfeiffer, Ludwig. Kurze Mitteilung über die im Landesgesundheitsamte zu Rostock ausgeführten Untersuchungen über die Maul- und Klauenseuche. *Berliner tierärztl. Wochenschr.* **29** 1913 (97-102); *Landw. Ann. Rostock N.F.* **52** 1913 (52-55 57-59). [3420 R 5430 0150]. 7394

Pfeiler, Willy. Neue Immunisierungsversuche bei Tollwut. *Berliner tierärztl. Wochenschr.* **29** 1913 (249-252 269-273). [3420 R 5440]. 7395

Entgegnung auf die Mitteilungen Miessners über Immunisierungsversuche bei Tollwut. *Berliner tierärztl. Wochenschr.* **29** 1913 (540-543). [3420 R 5440]. 7396

und **Drescher, Ludwig.** Untersuchungen über das präzipitierende Milzbrandserum. *Bromberg Mitt. Inst. Landw.* **5** 1913 (281-305). [3760 R 5410 8300 0320]. 7397

Untersuchungen über die Beziehungen der Pseudomilzbrandbazillen zu den Milzbrandregnern mittels der Präzipitationsmethode. *Zs. InfektKrankh. Haustiere Berlin* **13** 1913 (391-401). [3760 R 5410 1100 0320]. 7398

und **Kapfberger, G.** Versuche zur Immunisierung von Hunden gegen Tollwut. *Zs. InfektKrankh. Haustiere Berlin* **13** 1913 (307-316). [3480 R 5440]. 7399

und **Lossow, Käte.** Die Verwendung formalisierter Blutkörperchen im Komplementablenkungsversuch. *Bromberg Mitt. Inst. Landw.* **5** 1913 (276-280). [3800 R 5420 0320]. 7400

Phisalix, Mme. Immunité naturelle du Hérisson vis-à-vis de *Heloderma suspectum* Cope. *Paris C. R. Acad. sci.* **154** 1912 (1434-1437). [3250]. 7401

Picciollo, L. Il siero eterogeneo nelle congiuntiviti. *Ann. Oftalm. Pavia* **41** 1912 (3-15). [3460]. 7402

Piccininno, Francesco. Ricerche sulla produzione dei corpi immunizzanti nella infezione da stafilococco. *Policlinico M. Roma* **19** 1912 (421-430). [3420]. 7403

Piccoli, S. Sul siero ovariolitico. *Archivio ostetricia Napoli* **13** 1912 (235-257). [3460]. 7404

(QR-4131)

Pick, Ernst, P. v. Hashimoto, M. ; Knaffl-Lenz, E.

Pick, Regine. Ueber eine neue Antigenfunktion der Kristalllinse des Auges. *Centralbl. Bakt. Jena Abt. I* **70** Originale 1913 (435-444). [3810 Q 3711 R 0320]. 7405

— v. Doerr, R.

Pieraccini, G. Uso del mais guasto e probabile assenza di pellagra nel Brasile. *Ramazzini Firenze* **6** 1912 (249-267). [3440]. 7406

Pietro (Di), S. La sieroterapia nella cura della tubercolosi. *Ann. Clin. Med. Palermo* **3** 1912 (449-472). [3460]. 7407

Pilez, A. Zur Tuberkulinbehandlung der progressiven Paralyse. *St. Petersburg Med. Zeitschr.* **37** 1912 (63-64). [3420]. 7408

Pincherle Maurizio. Sopra alcuni casi di intossicazione da uovo nel lattante. *Boll. Sc. Med. Bologna* **83** 1912 (333). [3540]. 7409

Pinkuss, Alfred und Kloninger, [Walter]. Zur Vaccinationstherapie des Krebses. *Berliner klin. Wochenschr.* **50** 1913 (1941-1942). [3480 Q 0484 R 5940]. 7410

Piorkowski, [Max]. Hundestauperserum. *D. tierärztl. Wochenschr. Hannover* **21** 1913 (823-824). [3460 Q 8200]. 7411

Pirera, A. Sulla reazione di Wassermann. *Tommasi Napoli* **7** 1912 (770-775). [3800]. 7412

Pirquet, Clemens F. v. Quantitative experiments with the cutaneous tuberculin reaction. *J. Pharm. Exp. Ther. Baltimore* **1** 1909 (151-174 with ff.). [3540 R 4540]. 7413

Pisani, S. Rapporti fra immunità e anafilassi. *Riv. Crit. Clin. Med. Firenze* **13** 1912 (25-26). [3540]. 7414

— e **Savare, M.** La deviazione del complemento applicata alla diagnosi biologica di gravidanza. *Ginecologia Firenze*, **9**, 1912, (545-571). [3800]. 7415

Pisano, G. Contributo allo studio delle emolisi da veleno di *Triton cristatus*. *Catania Atti Acc. Gioenia* **8** 5. 1912 (Mem. XI 1-8). [3750]. 7416

Pitini, A. Influenza di alcuni antipiretici su alcune reazioni immunitarie dell'organismo. Arch. Farmac. Terap. Palermo 18 1912 (41-46). [3400].

7417

Plesch, [Johann] v. Lippmann.

Plotkin, G. Zur Frage von der Organ-spezifität der Schwangerschaftsfermente gegenüber Plazenta. Bemerkg zu dem Artikel von E. Heilner und Th. Petri in d. Zs. 28. Münchener med. Wochenschr. 60 1913 (1942). [3910 Q 0871].

7418

[Podvysockaja, O. N. und Sachnovskaja, A. A.] Подвысокая, О. Н. и Сахновская, А. А. Къ вопросу о количественной реакції Вассермана. [Die quantitative Wassermann'sche Reaktion.] Russ. vrač St. Petersburg 11 1912 (1731-1732). [3800].

7419

Poggiolini, A. L'indice opsonico nella nefrectomia. Policlinico C. Roma 19 1912 (137-144). [3820].

7420

Pohle, Max. Beitrag zur Diagnose des infektiösen Abortus der Kühe mit Hilfe der Präzipitation. Diss. Leipzig. Dresden (Druck v. A. Schönfeld) 1913 (47). 23 cm. [3650 R4850 S300 0320].

7421

Poirot-Delepech, J. v. Chassevant, A.

[Pokšisevskij, N. A.] Покшишевский, Н. А. Анафилатоксинъ, токсопептиды и ихъ отношеніе къ иммунитету. [Die Beziehung des Anaphylatoxins und der Toxozeptiden zu der Immunität.] Arch. veterin. nauk St. Petersburg 42 1912 (1087-1107). [3540].

7422

Pollaci Giuseppe. L'immunità vaccinica dei vaiolosi. Riforma Med. Napoli 28 1912 (930-937). [3400].

7423

Pollak, Rudolf. Über Tuberkuloseimmunität. Verh. Ges. Kinderheilk. Wiesbaden 30 (1913) 1914 (220-224). [3420 R 4540].

7424

Pomella, C. Sulla natura delle opsonine. Archivio Società Veterinaria Torino 10 1912 (74-79). [3820].

7425

Contributo allo studio delle emolisine. Archivio Società Veterinaria Torino 10 1912 (170-178). [3750].

7426

Lésions provoquées par les téniotoxines chez le cobaye. Paris C. R. soc. biol. 73 1912 (445-447). [3495].

7427

Poncet, Antonin. Aetiologische Formen der chronischen Gelenkentzündungen. Tuberkulöser Rheumatismus und seine Behandlung. Verh. D. orthopäd. Ges. Stuttgart 12 1913 (120-129); Zs. orthopäd. Chir. Stuttgart 33 1913 (647-649). [3420 R 4540 4870 1720].

7428

Poor, Franz von. Experimenteller Beitrag zur Immunität bei Syphilis tarda. Arch. DermatSyph. Wien 116 1913 (379-384). [3420 R 5550].

7428a

Die intravenöse Behandlung des Lupus vulgaris mit Aurum-Kalium cyanatum. D. med. Wochenschr. Leipzig 39 1913 (2303-2304). [3440 R 4560].

7429

Popielski, D. L[eo]. Die Ungerinnbarkeit des Blutes und Pepton Witte. Zs. ImmunForsch Jena Orig. 18 1913 (542-562). [3440 Q 9140 9190 5040 5590 5790].

7430

Poppe, Kurt. Untersuchungen über die experimentelle Diagnose der Lungenseuche des Rindes. Berlin Arb. Gesundheitsamt 45 1913 (238-268 m. 3 Taf.). [3480 R 8300 4010 0320].

7431

Porcelli-Titone, F. Über das verschiedene Verhalten der Wärmebilanz bei dem durch verschiedene Fiebererregter hervorgerufenen Fieber. Biochem. Zs. Berlin 53 1913 (365-398). [3485 Q 6980 6990].

7432

Porrini, G. v. Panichi, L.

Posener, Paul. Berichtigung zu der Arbeit von Möllers und Wolff „Experimentelle Untersuchungen mit dem „Zeunersehen Tuberkulosepräparat Tebesapin“ in d. Zs. 4. [Nebst] Erwiderung von Möllers. D. med. Wochenschr. Leipzig 39 1913 (422-423). [3420 R 4540].

7433

Potitalovsky, P. P. v. Manuchin, J. J.

Praetorius, Georg. Pemphigus malignus, durch einmalige intravenöse Blutinjektion geheilt. Münchener med. Wochenschr. 60 1913 (847-868). [3460 Q 5050].

7434

Prášek, Emil. Ueber die Wärmeresistenz von normalen und Immunagglutininen. Zs. ImmunForsch Jena Orig. 20 1913 (146-159). [3650 R 0320].

7435

— e. Landsteiner, K.

Pratt, Josephine v. Krumwiede, C.
jr.

Pransnitz, Carl. Die Tollwut, ihre Entstehung und Bekämpfung. Natw. Berlin 1 1913 (825-828). [3420 R 5440] 7436.

Heufiebergift und Heufieberum. [In: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen, hrsg. v. W. Kolle u. A. v. Wassermann. 2. Aufl. Bd 2.] Jena (G. Fischer) 1913 (1469-1498 m. 1 Taf.). [3460 3480 3780] 7437

v. Koenigsfeld, H.

Preissner, R. Felix. Untersuchungen mit der Porges-Hermannschen Syphilisreaktion. Psychiatr.-neurol. Wochenschr. Halle 15 1913-14 (541-543). [3950 R 5550 6150 0320]. 7438

Pribram, Egon Ewald v. Oser, E. G.

Přibram, Ernst. Hämotoxine und antihämotoxine der Bakterien. [In: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen, hrsg. v. W. Kolle u. A. v. Wassermann. 2. verm. Aufl. Bd 2.] Jena (G. Fischer) 1913 (3128-1361). [3750 Q 3190]. 7439

Primbs, Karl. Untersuchungen über die Einwirkung von Bakterientoxinen auf den überlebenden Meerschweinchenureter. Diss. Strassburg. Zs. urol. Chir. Berlin 1 1913 (600-622). [3495 Q 8190 R 6350]. 7440

Pringsheim, [Josef] v. Bessau, [G.]; Joseph, H.

Prochownick, J. B. Die Serodiagnostik der Schwangerschaft. Zentralbl. Gynäk. Leipzig 37 1913 (1226-1229). [3910]. 7441

Prowazek, S[tanislaus] v. Weitere Untersuchungen über das Vaccinevirus. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 72 Originale 1913 (94-102). [3400 R 4090 10001]. 7442

Przygoda, P. Ueber die Bildung spezifischer Agglutinine in künstlichen Gewebeskulturen. Wr. Klin. Wochenschr. Wien 26 1913 (841-842). [3650 Q 7812 R 4240]. 7443

Puntoni, Vittorio. Sul valore immunizzante di alcuni sieri antipneumococcici. Gazz. Osp. Clin. Milano 23 1912 (211-212). [3460]. 7444

Purpura, F. Le tossine di streptotricce. Roma Atti Soc. Ital. Chirur. 23 1912 (81-84); Policlinico P. Roma 19 1912 (1317). [3495]. 7445

Lesioni da tossine di streptotricce. Roma Boll. Acc. Med. 33 1912 (100-100). [3495]. 7446

Purschke, R. Ueber die Behandlung der Lungentuberkulose durch den praktischen Arzt. Oest. AerzteZtg Wien 9 1912 (245-248 264-267). [3420 Q 6480 R 4540]. 7447

Pychlaui. Ein erfolgreich mit Milch einer thyreodektomierten Frau behandelter Fall von Morbus Basedowii. D. med. Wochenschr. Leipzig 39 1913 (229-2300). [3460 Q 7828 1830]. 7448

Raadt, O. L. E. de. De critiek van Dr. Kiewiet de Jonge op mijn oordeel over het pestvaccin. [Die Kritik des Herrn Dr. Kiewiet de Jonge an meiner Ansicht über den Pestvaccin.] Batavia Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind. 53 1913 (155-164). [3420 R 4280]. 7449

[Rabinovič, M. I.] Рабинович, М. И. О связывании комплекта водной вытяжкой изъ возбудителя сыпного тифа съ сывороткой больныхъ перенесшихъ эту болѣзнь. [Ueber Komplettbindung beim Flecktyphus.] Russ. vrač St. Peterburg 11 1912 (1423-1424). [3800]. 7450

Rabinowitsch, Lydia. Pathology of Tuberculin. Tuberculosis Berlin 12 1913 (479-484). [3420 R 4540]. 7451

Rabinowitsch, Mareus. Schutzimpfung mit abgeschwächten Tuberkelbacillen. Berlin klin. Wochenschr. 50 1913 (114-115). [3420 R 4540 1320]. 7452

Rados, Andreas. Ueber das Auftreten von komplementbindenden Antikörpern nach Vorbehandlung mit arteigenen Gewebezellen, nebst Bemerkungen über die anaphylaktische Entstehung der sympathischen Ophthalmie. Zs. ImmunForsch Jena Orig. 19 1913 (579-598). [3540 R 0320]. 7453

Ueber die Grundlagen der anaphylaktischen Theorie der sympathischen Ophthalmie. Erwiderung. Zs. ImmunForsch Jena Orig. 20 1913 (416-420). [3540 Q 3711 R 6400]. 7454

v. Dold, H.

Raebiger, H[ans], Kliem, W[illy] und **Seibold, E[rnst]**. Ein Beitrag zur Schafseuche „Septicaemia pluriformis ovium, Miessner und Schern“ und ihrer Bekämpfung durch die Serumtherapie in der Praxis. [Nebst Druckfehlerberichtigungen und Ergänzungen. D. tierärztl. Wochenschr. Hannover **21** 1913 (145–149). [3460 R 8300]. 7455

Ragazzi, Carlo. Note sul problema della vaccinazione. Igiene Mod. Genova **5** 1912 (193–195). [3400]. 7456

——— Sulle variazioni del potere opsonico in alcune intossicazioni sperimentali. Modena Mem. Acc. **10** 1912 (Append. 3–83); Arch. Ital. Biol. Pisa **57** 1912 (137–141). [3820]. 7457

——— v. Pabis, E.

[**Rajskij, M. I.**] Рајскій, М. И. Вліяніє повторнихъ серій введенія антигена на выработку організмомъ преципитируючихъ противотѣлъ. [Ueber die Beeinflussung der Bildung präzipitierender Antikörper durch wiederholte Antigeneinführung.] Tomsk Otč. ošč. jest. i vrač. Univ. **1911** 1912 (49–51). [3810]. 7458

Rathsmann, Erich. Versuche über den Einfluss grosser Mengen per os verabreichten Rohrzucker und auch von Stärke auf den Invertingehalt des Blutplasmas. Diss. tierärztl. Hochschule. Berlin (Druck v. H. Blanke) **1911** (31). 22 cm. [3380 Q 9120 7932 5420 5440]. 7459

Rautmann, [Hugo]. Tuberkulosan-Brow. Berliner tierärztl. Wochenschr. **29** 1913 (729–732). [3420 R 4540 8300]. 7460

Ravenna, Ferruccio. Ricerche sull'anafilassi attiva e passiva dei tumori maligni. Pathologica Genova **4** 1912 (243–248). [3540]. 7461

——— Ricerche sull'anafilassi attiva e passiva nei carcinomatosi. Policlinico P. Roma **19** 1912 (494–494); Riv. Ven. Med. Venezia **56** 1912 (539–547); **57** (29–27 86–95 97–103). [3540]. 7462

Rawitsch, N. A. Ein Fall von epidemischer Zerebrospinalmeningitis, geheilt durch Antidiphtherieserum. Zentralbl. inn. Med. Leipzig **34** 1913 (393–400). [3460 R 4650]. 7463

Raynaud, M. r. Ardin-Delteil.

Razzaboni, G. Rapporto fra emorragia e indice opsonico. Siena (Tip. Bernardino) **1912** (8–9). [3820]. 7464

Reeser, H[endrik] E[duard]. Over tetanusbacillen en tetanustoxine. [Ueber Tetanusbacillen und Tetanustoxin.] Folia Microbiologica Delft **2** 1913 (66–78) (Deutsch); Tydschr. Veearts. Utrecht **40** 1913 (399–409). (Holländisch.) [3495]. 7465

Regnér, Gustaf. Weitere Versuche mit von Behrings Bovovaccin. II. Versuche an gegen natürliche Tuberkuloseinfektion geschützten Rindern. Centralbl. Bakt. Jena Abt. I **72** Originale **1913** (180–215). [3420 R 4540 8300]. 7466

Reich, Edmund. Ueber den Wert der Epiphanin-Reaktion. Zs. Immun-Forschg Jena Orig. **18** 1913 (480–491). [3910 R 0320]. 7467

Reichard, C. Tierische Gifte. Pharm. Zentralhalle Dresden **54** 1913 (1099–1108). [3495]. 7468

Reiche, F[ranz]. Zweitausend weitere mit Behring'schem Serum behandelte Diphtheriefälle. Hamburg Mitt. Staatskrankenanst. **14** 1913 (43–50). [3460 R 4310]. 7469

——— Weitere Mitteilungen zur Bewertung der Wirksamkeit des Behring'schen Heilserums bei Diphtherie. Hamburg Mitt. Staatskrankenanst. **14** 1913 (125–132). [3460 R 4310]. 7470

——— Klinisches und Kritisches zur Behring'schen Antitoxinbehandlung der Diphtherie. Med. Klinik Berlin **9** 1913 (11–14 57–60). [3460 R 4310]. 7471

——— und **Leede, W. H.** Mitteilungen aus der Diphtheriestation. Hamburg Mitt. Staatskrankenanst. **13** 1913 (163–174). [3460 R 4310]. 7472

Reichel, John and Harkins, Malcolm J. Peptotoxin production by the bacillus of contagious abortion of cattle. Centralbl. Bakt. Jena Abt. I **69** Originale **1913** (142–163). [3495 R 8300 4850]. 7473

Reid, George. Beiträge zur Kenntniss der chemischen Natur und des biologischen Verhaltens des Rizins. Landw. Versuchstat. Berlin **82** 1913 (393–414). [3910 Q 5190]. 7474

Reimann, Georg. Ueber Marmorek-Antituberkulose-Serum. Beitr. klin. Chir. Tübingen **85** 1913 (633-640). [3460 R 4540]. 7475

Reinecke. Ueber Schnupfen und die Anwendung des Schnupfenserums bei Coryza. Heilmittel-Revue Wien **9** Nr. 4 1911 (1-4). [3460 R 6200]. 7476

Reinhardt, R[ichard]. Beobachtungen über den Einfluss des Malleins auf den Ausfall der übrigen diagnostischen Methoden bei gesunden Pferden. Zs. InfektKrankh. Haustiere Berlin **13** 1913 (295-306). [3540 R 5420 S300 0320]. 7477

Reiss, Emil. Zur Behandlung des Scharlachs mit Rekonvaleszenten-serum. Bemerkg zu der Arbeit von E. Benjamin „Die Therapie des Scharlachs“ in d. Zs. 2. Ther. Monatshefte Berlin **27** 1913 (430-431). [3460 R 4160]. 7478

Reiter, Hans. Ergebnisse der Vakzinetherapie und Vakzinediagnostik. Sammelreferat. D. med. Wochenschr. Leipzig **39** 1913 (2105-2106 2207-2209 2313 2361-2362). [3400 R 6050 4670 4000]. 7479

——— Studien über Antikörper: Bildung in vivo und in Gewebskulturen. 1. Mitt. Zs. ImmunForsch Jena Orig. **13** 1913 (5-61). [3530]. 7480

——— Vaccinetherapie und Vaccinediagnostik. Stuttgart (F. Enke) 1913 (VII+236) 26 cm. 8 M. [3400 R 4000]. 7481

Rénon, L. et Thibaut. Rapports entre l'hémolyse et la toxicité du sérum humain. Influence de la réactivation. Paris C. R. soc. biol. **74** 1913 (89-90). [3750]. 7482

Reymann, G. C. Versuche über Antivibriolysinbildung neugeborener Ziegen. (Anhang zur Anhandlung „Ueber Antikörperbildung neugeborener Ziegen“ in d. Zs. 12.) Zs. ImmunForsch Jena Orig. **17** 1913 (575-577). [3700]. 7483

Rhein, M. Ueber die biologische Differenzierung normaler Tierharne mit Hilfe der anaphylaktischen Reaktion. Zs. ImmunForsch Jena Orig. **19** 1913 (143-155). [3540 Q 8300 R 0320]. 7484

Rho, F. Le vaccinazioni antitifoidee. Ann. Med. Nav. Roma **18** I 1912 (65-79). [3400]. 7485

Richet, Ch. v. Lassablière, P.

Richter, E[duard]. Zur Kontraluesinbehandlung. Derm. Wochenschr. Leipzig **57** 1913 (883-893). [3440 R 5550]. 7486

Richter, J[ohannes] und Schwarz, J. Die Diagnose der Trächtigkeit bei Rind, Schaf und Ziege mittels des Dialysierverfahrens. Zs. Tiermed. Jena **17** 1913 (417-458). [3910]. 7487

Ricketts, H. T. Concerning the possibility of an antibody for the tetanophile receptor of erythrocytes: A receptor study. J. Exp. Med. New York **7** 1905 (351-364 with tables). [3530]. 7488

Rickmann, W[ilhelm] und Joseph, K[arl]. Herstellung, Prüfung und Anwendung der Milzbrandimpfstoffe „Höchst“ und über ihre bisherigen Erfolge in der Praxis. Berliner tierärztl. Wochenschr. **29** 1913 (921-924). [3460 R 5410 S300]. 7489

——— Beitrag zur Bekämpfung des Milzbrandes unter besonderer Berücksichtigung der Prüfung von Impfstoffen. Zs. InfektKrankh. Haustiere Berlin **13** 1913 (402-438). [3420 R 5410]. 7490

Rimbaud, L. v. Vallet.

Rips, [Wilhelm]. Zur Bekämpfung der Druse. Zs. Veterinärk. Berlin **25** 1913 (246-250). [3440 R 8300]. 7491

——— Nachkrankheiten der Brustseuche trotz Salvarsanbehandlung. Zs. Veterinärk. Berlin **25** 1913 (368-371). [3440 R 8300]. 7492

Risel, [Otto]. Zur Desinfektion des Impffeldes, Ausführung der Impfung und Bewertung der Reizerscheinungen um die Schutzpocken. Zs. Med-Beamte Berlin **26** 1913 (841-846). [3420 R 4060]. 7493

Rist v. Armand-Delille.

Ritchie, James. Vaccine therapy. Med. J. Edinburgh **8** 1912 (38-57). [3420]. 7493A

——— and Miller, J. . . . the question whether lipids can act as antigens. J. Path. Bact. Cambridge **17** 1912-13 (429-431). [3810]. 7494

- Ritter**, Einige Bemerkungen über die Anwendung des Dioradin (radio-aktives Jodmenthol). Beitr. Tuberkulose Würzburg Suppl.-Bd 4 1913 (295-304). [3440 R 4540]. 7495
- Ritz**, H. v. Sachs, H.
- Rivalta**, Fabio. Nuova siero- e emoreazione col carbonato di sodio e l'acido acetico diluitissimi. (Clinica Med. Ital. Milano 51 1912 (133-145); Riforma Med. Napoli 28 1912 (721-722). [3910]. 7496
- Risultato delle esperienze di vari autori sulla nuova siero- ed emoreazione col carbonato di sodio e l'acido acetico diluitissimi. Scritti medici in omaggio ad Augusto Murri. Bologna (Tip. Gamberini) 1912 (279-290). [3910]. 7497
- Rizzi**, Sandro. Sulla reazione di Wassermann. Policlinico M. Roma 19 1912 (141-164). [3800]. 7498
- Roberg**, A. Über einen Fall von eigentümlichem Serumexanthem nach Einspritzung von Diphtherieserum. Verh. Ges. D. Natf. Leipzig 84 (1912) II 2 1913 (227). [3460 R 3460]. 7499
- Robertson**, T[horburn] Brailsford. On the cytolytic action of ox-blood serum upon sea-urchin eggs, and its inhibition by proteins. (Preliminary communication.) Berkeley Univ. Cal. Pub. Physiol. 4 1912 (79-88). [3850 Q 0850]. 7500
- On the isolation of oöcytase, the fertilizing and cytolyzing substance in mammalian blood sera. Berkeley Univ. Cal. Pub. Physiol. 4 1912 (95-102); J. Biol. Chem. Baltimore 11 1912 (339-346). [3850 Q 0850]. 7501
- Robinson**, G[eorge] Canby und Auer, J. Anaphylaktische Störungen des Herzschlages beim Kaninchen, durch das Seitengalvanometer untersucht. Zentrabl. Physiol. Leipzig 27 1913 (1-7). [3540 Q 5620 5690]. 7502
- Anaphylaktische Herzstörungen beim Hund. Zentrabl. Physiol. Leipzig 27 1913 (383-391). [3540 Q 5690]. 7503
- Disturbances of the heart-beat in the dog caused by serum anaphylaxis. J. Exp. Med. New York 18 1913 (556-571 with pls. ff. table). [3540 Q 5690]. 7504
- Robinson**, G[eorge] Canby v. Auer, J.
- Rocchi**, G. Le reazioni immunitarie in chirurgia. Boll. Sc. Med. Bologna 83 1912 (459-480). [3400]. 7505
- Rodella**, Antonio. Processi intestinali tossici. Pediatria Napoli 20 1912 (379-386). [3495]. 7506
- Rodés**, Johann Darder. Die Phagozytose der Tuberkelbazillen im Sputum. Ein Beitrag zum Studium der Immunität bei Tuberkulose. Beitr. Tuberkulose Würzburg 27 1913 (77-102 m. 1 Taf.). [3570 Q 5230 R 4540]. 7507
- Rodet**, A. Observations sur les variations des éléments figurés du sang chez les chevaux fournisseurs du sérum antityphique. Paris C. R. soc. biol. 74 1913 (80-83). [3380 3500]. 7508
- [**Rodinov**.] Родіоновъ. О сибире-язвенныхъ прививкахъ. [Ueber Milzbrandimpfungen.] Arch. veterin. nauk St. Peterburg 42 1912 (1-22). [3460]. 7509
- Roemer**, Hans v. Bundschuh, R.
- Römer**, P[aul] und **Gebb**, H[einrich]. Weiterer Beitrag zur Frage der Anaphylaxie durch Linseneiweiss. Graefes Arch. Ophthalm. Leipzig 84 1913 (183-188). [3540 Q 3711]. 7510
- und **Viereck**, [Paul]. Zur Behandlung und zum Wesen der Diphtherieerkrankung. Nebst einem Beitrag über den Einfluss einer früheren auf den Erfolg einer später nachfolgenden Serumbehandlung. Beitr. Infekt.-Krankh. Würzburg 2 1913 (97-129); Zentrabl. Bakt. Jena Abt. I 57 Referate Beih. 1913 (104*-105*). [3460 R 4310]. 7511
- Römer**, Paul H. v. Siebert, C.
- Roepke**, [O.] v. Bandelier, [B.].
- Rössle**, Otto. Untersuchungen über den Komplementgehalt des Blutes von Geisteskranken, mit besonderer Berücksichtigung der progressiven Paralyse. Zs. ges. Neurol. Berlin Orig. 14 1913 (552-564). [3800 R 6150 0320]. 7512
- Rolla**, Carlo. La tossicità del siero di sangue nel colera. Pathologica Genova 4 1912 (51-53). [3495]. 7513

Rolly, Fr[edrich] und Oppermann, Fr. Das Verhalten des Blutzuckers bei Gesunden und Kranken. 4. Mitt. Der Blutzucker bei fieberhaften und dyspnoischen Zuständen des Menschen. 5. Mitt. Das Verhalten des Blutzuckers bei Nephritis, Arteriosklerose und Nervenkrankheiten. *Biochem. Zs. Berlin* **43** 1913 (259-267 268-277). [3485 Q 5025 5080 R 4000]. 7514

Romanelli, G. Proprietà immunizzanti dell'espettorato tubercolare. *Genova Att. Ist. Maragliano* **5** 1911 (206-210); *Gazz. Osp. Clin. Milano* **32** 1911 (1163-1164). [3420]. 7514A

——— La sierodiagnosi nelle affezioni elmintiche. *Rivista Morgagni Milano* **54** 1912 (977-990). [3940]. 7515

Rominger, Erich. Ueber Erzeugung von Komplementbindungsreaktionen durch Zusatz von chemischen Substanzen zum normalen Serum. *Münchener med. Wochenschr.* **60** 1913 (859-860). [3890 R 5550 4540 5940 0320]. 7516

Róna, Peter und György, Pál. A natrium és carbonat-ion viselkedése a vérsérumban. [Über das Verhalten des Natrium und Carbonat-Ions im Blutserum.] *M. Orv. Arch. Budapest* **14** 1913 (159-173). [3380 Q 5470]. 7517

Roncaglio, Giovanni. Sul valore della reazione di Bordet-Gengou. *Biochimica Milano* **4** 1912 (167-174). [3800]. 7518

——— Contributo alla conoscenza della reazione meiotagmica nella diagnosi della tubercolosi. *Clinica Veter. Milano* **35** 1912 (633-644). [3910]. 7519

——— Sulla importanza della termometria nella infezione tetanica. *Nuovo Ercolani Pisa* **17** 1912 (551-552 561-564). [3485]. 7520

Rondoni, Pietro und Goretti, Guido. Ueber einige biologische Eigenschaften der Milz bei experimenteller Naganinfektion. *Zs. Immunforsch. Jena Orig.* **17** 1913 (432-443). [3485 Q 7813 9175 5190 R 9860 9560]. 7521

Rosenbach, F[riedrich] J. Klinische, morphologische und experimentelle Untersuchungen über örtliche, durch örtliche Injektion bewirkte, Tuberkulinreaktionen bei Hauttuberkulose.

Zs. Hyg. Leipzig **75** 1913 (539-558 m. 14 Taf.). [3540 R 4540 4560]. 7522

Rosenberg, Erich v. Drowatzky, K.

Rosenberg, Max. Die Bedeutung der intracutanen Tuberculinreaction für die Diagnose und Prognose der Lungentuberculose. *Zs. exper. Path. Berlin* **12** 1913 (549-563). [3540 R 4540]. 7523

——— v. Henius, K.

Rosenow, E[dward] C[arl]. On the production of anaphylatoxic substances by autolysis of bacteria and their relations to endotoxins. *J. Infect. Dis. Chicago* **10** 1912 (113-128 with tables). [3540]. 7524

——— Further studies of the toxic substances obtainable from pneumococci. *J. Infect. Dis. Chicago* **11** 1912 (94-108 with tables). [3495 R 1100]. 7525

——— On the nature of the toxic substance from pneumococci. *J. Infect. Dis. Chicago* **11** 1912 (235-242 with tables). [3495]. 7526

——— On the toxicity of broth, of pneumococcus broth culture filtrates, and on the nature of the proteolytic enzyme obtainable from pneumococci. *J. Infect. Dis. Chicago* **11** 1912 (286-293 with tables). [3495 R 1100 1910]. 7527

——— and **Arkin, Aaron.** The action on dogs of the toxic substance obtainable from virulent pneumococci and pneumonic lungs. *J. Infect. Dis. Chicago* **11** 1912 (480-495 with tables pls.). [3495 R 4290]. 7528

[**Rosental, L. S.**] Розенталь, Л. С. Иммунизатор и его значение для диагностики и терапии. 3 изд. [Immunität und ihre Bedeutung in der Diagnostik und Therapie.] *Moskva* 1912 (XIII + 418). 26 cm. [3200] 7529

Rosenthal, Eugen. Ueber weitere Erfahrungen mit der serologischen Schwangerschaftsdiagnostik. *Berliner klin. Wochenschr.* **50** 1913 (1149-1151). [3910]. 7530

——— Untersuchungen über die Beeinflussung der Hämolyse von Mikroorganismen. *Zs. Hyg. Leipzig* **75** 1913 (569-577). [3750 R 1600 1320]. 7531

Rosenthal, Eugen. Über die Serumdiagnose der Schwangerschaft. Verh. D. Ges. Gynäk. Leipzig 15 (1913) Tl 2 1914 (289-293). [3910]. 7532

— und **Bamberger, Ladislaus.** Experimentelle Untersuchungen über die Beeinflussung der Platinkatalyse durch Bakterienfiltrate. Zs. ImmunForschg Jena Orig. 19 1913 (9-18). [3495 R 1910 0320]. 7533

— v. Meyer, K.

Rosenthal, Felix v. Frank E., Hadda, S.

Roseo, J. G. Sulla deviazione del complemento nel morbo di Baschow. Biochimica Milano 4 1912 (1-4). [3800]. 7534

Rosowsky. Das Verhalten der durch Aether getrennten Serumbestandteile bei Immunitätsreaktionen. Zs. ImmunForschg Jena Orig. 16 1913 (632-643). [3800 R 4540 0320]. 7535

Rossi (De), G. Sul potere battericida del latte a bassa temperatura. Roma Atti Soc. Progr. Sc. 6 1912 (827-829). [3380]. 7536

Roth, O. Zur Frage des „Jctère hémolysinique“ (Chauffard). D. Arch. klin. Med. Leipzig 110 1913 (77-89). [3750 Q 5190]. 7537

Rothacker, Alfons. Präzipitation bei Fleischvergiftung, nebst Beobachtung über Auftreten von Hämolsinen gegen Hammelblutkörperchen in Paratyphus-B-Gärtner-Antiseris. Zs. ImmunForschg Jena Orig. 16 1913 (491-502). [3760 R 5800 0320]. 7538

Rothe, E[mil] und Bierbaum, K[urt]. Über die experimentelle Erzeugung von Tuberkulose-Antikörpern beim Rind, zugleich ein Beitrag zur Tuberkulose-Immunisierung. Berliner tierärztl. Wochenschr. 29 1913 (341-344); D. med. Wochenschr. Leipzig 39 1913 (644-646); Veröff. Koch-Stiftg Leipzig H. 8 9 1913 (138-171). [3800 R 4540 8320]. 7539

Rothermundt, M. v. Heller, O.

Rothschild, David. Der Einfluss der Jodmedikation auf die Sputumphagozytose der Tuberkelbazillen. D. med. Wochenschr. Leipzig 39 1913 (404-405). [3440 R 4540 1815 4010]. 7540

Rothschild, David. Chemotherapeutische Erfahrungen mit Jodtuberkulin (Tuberkulojodin). Med. Klinik Berlin 9 1913 (1459-1461); Berlin Veröff. balneol. Ges. 34 1913 (343-350). [3440 R 4540]. 7541

— Chemotherapeutische Erfahrungen bei Behandlung Tuberkulöser. Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden 30 1913 (417-426); D. med. Wochenschr. Leipzig 39 1913 (1194-1198). [3440 R 4540]. 7542

Rothschild, Otto. Moderne Bestrebungen einer konservativen Behandlung der chirurgischen Tuberkulose. Sammelreferat. Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir. Jena 16 1913 (519-544). [3420 R 4540 1720]. 7543

Rotky, Hans v. Bail, A.

Rotky, Karl. Ueber die Spezifität der von sensibilisierten Bakterien abgesprengten bakteriolytischen Immunkörper. Zs. ImmunForschg Jena Orig. 17 1913 (555-565). [3700 R 4250 0320]. 7544

— Ueber die Spezifität der von sensibilisierten Cholera-vibrien abgesprengten Agglutinine. Zs. ImmunForschg Jena Orig. 18 1913 (369-378). [3650 R 4250 0320]. 7545

Roudsky, D. Quelques remarques à propos de l'immunité naturelle et de la spécificité parasitaire. Paris C. R. soc. biol. 74 1913 (3-5). [3250 Q 1200 R 9860]. 7546

Rowe, Ch. Die Behandlung des Scharlachs mit Rekonvaleszentenserum und Normalserum. Med. Klinik Berlin 9 1913 (1978-1982). [3460 R 4160]. 7547

[**Rozanov, S. N.**] Розановъ, С. Н. Къ вопросу о сывороточной анафилактике и антианафилактике. [Zur Frage der Serumaphylaxie und Antianaaphylaxie.] Moskva Trd. dët. vrač. 20 1912 (84-87); Med. obozr. Moskva 77 1912 (656-673). [3540]. 7548

Rozenblat, Henryka. Beiträge zur Frage der eutanen Tuberkulimreaktion bei Kindern. Zs. Kinderheilk. Berlin Orig. 8 1913 (298-311). [3540 R 4540]. 7549

Ruata, G. Vaccinazione e suoi effetti. Perugia (Tip. Guerra) 1912 (1-36). [3400]. 7550

Ruata, V. Ricerche sulla presenza di amboocettori specifici nel sangue di tracomatosi. Riv. Ital. Ottalmol. Roma 8 1912 (1-16). [3800]. 7551

[Rubašev, S. M.] Рубашевъ, С. М. О некоторых свойствах гноя и сывороточныхъ жидкостей съ диагностической и лечебной точекъ зрѣнія. [Ueber die Beschaffenheit des Eiters und der Serumflüssigkeiten vom diagnostischen und therapeutischen Standpunkte.] Charikov Trd. Obsč. naučn. med. 1911-1912 1912 (1-32). [3400]. 7552

Rubaschow, S. v. Sticker, A.

[Rubel, A. N.] Рубель А. Н. Изъ наблюдений надъ кумысолечениемъ при бугорчаткѣ легкихъ. [Kumysstherapie der Lungentuberkulose.] Russ. vrač St. Petersburg 11 1912 (361-365 401-406 436-440). [3480]. 7553

Rubeska, W[áclav]. Normales Schwangerenserum bei unstillbarem Erbrechen der Schwangeren. Zentralbl. Gynäk. Leipzig 37 1913 (307-310). [3910 Q 0870 7365]. 7554

Rubinstein, M. v. Giraut, A.; Leredde.

Ruck, Karl von. Über den relativen Wert lebender und toter Tuberkelbazillen und deren Endotoxine in Lösung bei aktiver Immunisierung gegen Tuberkulose. Beitr. Tuberkulose Würzburg 27 1913 (353-379). [3420 R 4540]. 7555

[Rudolfi, A. F.] Рудольфи, А. Ф. Объ аутосеротерапии. [Ueber Auto-serotherapie.] Voenno-med. žurn. St. Petersburg 234 1912 (227-240). [3460]. 7556

Rudolph, Max. Beitrag zur Nastinbehandlung der Lepa. Arch. Schiffs-hyg. Leipzig 17 1913 (669-671 m. 1 Taf.). [3420 R 4520]. 7557

Rudzki, Stefan v. Deuski, K.

Rübsamen, W. Weiterer Beitrag zur Schwangerschaftsserumtherapie der Schwangerschaftstoxikosen. D. med. Wochenschr. Leipzig 39 1913 (931-932). [3460 Q 0870]. 7558

Rübsamen, W. Zur biologischen Diagnose der Schwangerschaft mittels der optischen Methode und des Dialysierverfahrens. Münchener med. Wochenschr. 60 1913 (1139-1141). [3910]. 7559

Ruete, A. Ueber den Wert des Aurum-Kalium cyanatum bei der Behandlung des Lupus vulgaris und erythematodes. D. med. Wochenschr. Leipzig 39 1913 (1727-1729). [3440 R 4560]. 7560

Rütten, F. v. Stuber, B.

[Rumiancev, F. D.] Румянцевъ, Ф. Д. Къ оптикѣ лечебнаго дѣйствія противоскарлатинной сыворотки Мозера. [Ueber das Moser'sche Scharlachheilserum.] Pediatrija St. Petersburg 1 1911 (265-280). [3460]. 7561

Runge, Ernst. Praktische Ergebnisse aus dem Gebiete der Geburtshilfe und Gynäkologie. Die Verwendung der Gonokokkenvaccine bei gonorrhoeischen Frauenleiden. Berliner klin. Wochenschr. 50 1913 (1998-1999). [3420 R 4670]. 7562

Runne, H. v. Werner, R.

Ruppel, W. G. Tuberkulin. D. med. Wochenschr. Leipzig 39 1913 (2462-2466). [3420 R 4540]. 7563

[Rusakov, I.] Русаковъ, П. Опытъ примѣненія предохранительныхъ прививокъ скарлатинной вакцины Габричевскаго. [Scharlachschutzimpfung nach Gabričevskij.] Vračbn. gazeta St. Petersburg 19 1912 (510-512). [3420]. 7564

Rusconi, A. Intorno ai veleni che si formano nel pesce guasto. Pavia (Tip. Cooperativa) 1912 (1-95). [3495]. 7565

Russell, F[rederick] F[uller]. Studies on the specificity of opsonins in normal and immune serum. [With bibliography.] Baltimore Bull. Johns Hopkins Hosp. 18 1907 (252-254 with tables.). [3820]. 7566

Anti-typhoid vaccination. The immediate results of the administration of 3,600 doses. [With bibliography.] Baltimore Bull. Johns Hopkins Hosp. 21 1910 (83-91 with tables charts). [3400 R 4240]. 7567

Russo, C. v. Tugendreich, J.

Russo, T. L'anafilassi e l'antianafilassi. *Gazz. Intern. Med. Chirurg. Napoli* 15 1912 (183-184 204-206). [3540]. 7568

Růžička, Vladislav. Über die natürliche Schutzkraft in Entwicklung begriffener Hühnereier. *Vorl. Mitt. Arch. Hyg. München* 77 1913 (369-370). [3250 Q 0840]. 7569

Saalfeld, Edmund. Ueber Histopin. *Berliner klin. Wochenschr.* 50 1913 (1113-1114). [3420 R 3420]. 7570

[**Šaburov, A. N.**] Шабуровъ, А. Н. Следует ли готовить сыворотку противъ чумы свиней? [Ueber Schweine-seuchserum.] *Věst. obšč. veterin. St. Petersburg* 24 1912 (932-934). [3460]. 7571

Sachs, Hans. Hamolysine des Blutserums. (Cytotoxische Sera.) [*In*: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen, hrsg. v. W. Kolle und A. von Wassermann. 2. verm. Aufl. Bd 2.] *Jena (G. Fischer)* 1912 (793-946). [3850 R 0320]. 7572

————— Tierische Toxine und Immunitätsforschung. [*In*: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen, hrsg. v. W. Kolle u. A. v. Wassermann. 2. Aufl. Bd 2.] *Jena (G. Fischer)* 1913 (1407-1452). [3495]. 7573

————— und **Nathan, E.** Immunisierungsversuche mit gekochtem Hammelblut, nebst Bemerkungen über Antiserumanaphylaxie. *Zs. Immunforsch. Jena Orig.* 19 1913 (235-250). [3540 Q 5190]. 7574

————— und **Ritz, H.** Experimentelle spezifische Diagnostik mittels Agglutination, Bakterizidie (Lyse) und Komplementbindung. [*In*: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen hrsg. v. W. Kolle u. A. v. Wassermann. 2. verm. Aufl. Bd 3.] *Jena (G. Fischer)* 1913 (1-122). [3650 3700 R 4010 0320]. 7575

————— v. **Kudicke, R.**

Saenger, Alfred. Über den Wert einiger Modifikationen (Cholesterinherzextrakt- und Kaltmethode) der Wassermannschen Reaktion für die Neurologie. *Neurol. Centralbl. Leipzig* 32 1913 (1410-1414). [3800 R 5550 0320]. 7576

Sahli, Hermann. Tuberkulinthesen. *Zs. Tuberkulose Leipzig* 21 1913 (147-149). [3420 R 4540]. 7577

Sakaki, Eigorō. Tetrodotoxin no rinshoteki ōyo jikken rei. [Beispiele der klinischen Anwendung des Tetrodotoxins. Fortsetzung.] *Tokyo Ij. Sh.* 1912 (1849-1852). [3495]. 7578

Sakamura, Y. v. Arima, R.

Salant, William v. Meltzer, S. J.

Salge, Bruno. Scharlach. [*In*: Spez. Pathologie u. Therapie inn. Krankheiten hrsg. v. F. Kraus u. T. Brugsch. Bd 2.] *Berlin Wien (Urban & Schwarzenberg)* 1913 (417-548 m. 1 Taf.). [3460 R 4160]. 7579

Salin, H. v. Gaucher, E.

Salkowski, E[rnst]. Über die Wirkung der Antiseptica auf Toxine. *Biochem. Zs. Berlin* 50 1913 (483-485). [3200 R 4310]. 7580

Salus, Gottlieb. Ueber Virulenz in der Typhus-Coli-Gruppe und über experimentelle Typhusübertragung. *Centralbl. Bakt. Jena Abt. I* 70 Originale 1913 (217-229). [3495 R 4240 6300 5800 1320 1640]. 7581

Salus, Robert. Ueber die Infektion und die natürliche Immunität des Glaskörpers. *Med. Klinik Berlin* 9 1913 (1940-1942). [3250 Q 3711 R 6400]. 7582

Sande, K[arl] v. Spezifische Therapie des ansteckenden Scheidenkatarrhs mittelst lokal immunisierender Präparate. *Berliner tierärztl. Wochenschr* 29 1913 (365-366). [3420 R 8300 6350]. 7583

Sandro (De) Domenico. Modificazioni alla reazione di Wassermann. *Movimento Sanit. Napoli* 1 1912 (80-82). [3800]. 7584

————— La deviazione del complemento nell'echinococcosi. *Riforma Med. Napoli* 28 1912 (312-319). [3940]. 7585

Sanfelice, Francesco. I sierici citolitici nella cura dei tumori. *Torino (Tip. Editrice)* 1912 (1-215). [3850]. 7586

Santi, E. Ricerche sul meccanismo di azione degli ascessi di fissazione nelle infezioni. *Folia Clin. Chim. Microsc. Parma* 3 1912 (61-82). [3800]. 7587

Sarnowski, v. Ueber Anaphylaxie und Antianaphylaxie bei weissen Mäusen. Zs. ImmunForschg Jena Orig. **17** 1913 (577-585). [3540 R 8400]. 7588

Sarvonat, F. v. Doyon, M.

Sata, Aihiko. Kekkaku no menyekiho ni tsuite. [Immunisierungs-methode der Tuberculose.] [Tokyo Ni. Byor. Gak. K. **1912** (271-272). [3400]. 7589

Passive Uebertragbarkeit der Tuberkulinempfindlichkeit durch Tuberkuloseserum und dessen Wertbestimmung durch dieselbe Wirkung. Zs. ImmunForschg Jena Orig. **17** 1913 (62-75). [3400 R 4540]. 7590

Untersuchungen über die spezifischen Wirkungen des Tuberkuloseserums durch Anaphylatoxinversuche. Zs. ImmunForschg Jena Orig. **17** 1913 (75-83). [3540 R 4540]. 7591

Untersuchungen über die spezifischen Wirkungen des Tuberkuloseserums durch Mischungsversuche von Tuberkulin und Tuberkuloseserum. Zs. ImmunForschg Jena Orig. **17** 1913 (84-98 m. 1 Taf.). [3400 R 4540]. 7592

Immunisierung gegen Tuberkulose und deren Reaktionserscheinungen an einigen Tierarten. (Neue experimentelle Untersuchungen über die spezifischen Wirkungen des Tuberkuloseserums Sata.) Zs. Tuberkulose Leipzig **20** 1913 (1-10). [3400 R 4540]. 7593

Savarè, M. v. Pisani, S.

[**Savčenko, V. I.**] Савченко, В. И. Къ вопросу о дѣйствиі углекислоты при гемолизѣ и бактериолизѣ. [Zur Frage über die Wirkung der Kohlensäure bei der Haemolyse und Bakterio-lyse.] Charikov Med. žurn. **14** 1912 (410-413). [3700 3750]. 7594

[**Savostjanov, E.**] Савостьяновъ, Е. Къ учению объ опсонинахъ. [Zur Lehre von den Opsoninen.] Kiev Izv. Univ. **1912** Suppl. Bd. (1-112). [3820]. 7595

Saynisch. Behandlung der Epididymitis mit Arthigon in Kombination mit Ichthyol. D. med. Wochenschr. Leipzig **39** 1913 (1942-1944). [3420 R 4670]. 7596

Schadauer, Fr. Zur Unterscheidung des Büffelfleisches vom Rindfleisch durch das biologische Eiweiss-Differenzierungsverfahren. Zs. Fleischhyg. Berlin **23** 1913 (409-416 437-442). [3760 Q 1850 1010]. 7597

Schaefer, Heinrich. Ueber den Nachweis von Pferdefleisch in Marburger Würstwaren. Diss. Marburg. Elberfeld (Druck d. Wuppertaler Aet. Druck) 1913 (69) 22 cm. [3760 Q 1850 1855 1819 1010]. 7598

Schäfer, P. Der Abderhalden'sche Fermentnachweis im Serum von Schwangeren. Berliner klin. Wochenschr. **50** 1913 (1605-1606). [3910]. 7599

Schaefer-Hieber, Hermann. Über phagozytose bei akuten Infektionskrankheiten. D. Arch. klin. Med. Leipzig **112** 1913 (14-37); Diss. Freiburg. Leipzig (F. C. W. Vogel) 1913 (29) 22 cm. [3570 Q 5230 5202 R 4000]. 7600

Schattenfroh, A[rthur]. Ueber die Immunisierung gegen Diphtherie mit Toxin-Antitoxingemischen nach von Behring. Wr. Klin. Wochschr. Wien **26** 1913 (1536-1538). [3460 Q 9155 R 4310] 7601

v. Grassberger, R.

Schattke, [Adolf]. Die Anwendung des Abderhaldenschen Dialysierverfahrens zur Diagnose der Trächtigkeit bei Tieren. Zs. Veterinärk. Berlin **25** 1913 (425-431). [3910]. 7602

Schelble, H[ans]. Die Tuberkulose im Kindesalter. D. med. Wochenschr. Leipzig **39** 1913 (1083-1087). [3420 R 4540]. 7603

Scheller, R[obert] und Miyaji, S. Sind die bakteriziden und die komplementbindenden Substanzen identisch? Centralbl. Bakt. Jena Abt. **1** **70** Originale 1913 (429-434 m. 3 Taf.); (Autoreferat.) Centralbl. Bakt. Jena Abt. **1** **57** Referate Beih. 1913 (256*-258*). [3700 R 4250 0320]. 7604

Schenk, Ferdinand. Zur Serodiagnostik der malignen Geschwülste. Wr. Klin. Wochschr. Wien **26** 1913 (529-530). [3910 Q 0484]. 7605

Schepelmann, Emil. Versuche zur Peritonitisbehandlung. Med. Klinik Berlin **9** 1913 (102-104). [3440 R 6080 1815]. 7606

Scherer, A. Praktische Erfahrungen mit der biologischen Schwangerschaftsreaktion nach Abderhalden (Dialysierverfahren). Berliner klin. Wochenschr. **50** 1913 (2183-2184). [3910]. 7607

Schereschewsky, J. Syphilis-immunitätsversuche mit Spirochätenreinkulturen. D. med. Wochenschr. Leipzig **39** 1913 (1676-1677). [3420 R 5550 9990 9790 9530 9540]. 7608

Schern, Kurt. Beiträge zur praktischen Verwertung der Anaphylaxie. Arch. Hyg. München **81** 1913 (65-79). [3540]. 7609

Scherschmidt, Arthur. Erfahrungen mit Joha bei Frambösie. Arch. Schiffshyg. Leipzig **17** 1913 (552-559). [3440 R 5710]. 7610

Schertlin, Ernst. Eine Mikrosporidiepidemie in Württemberg. Stuttgart Med. CorrBl. aorztl. Landesver. **83** 1913 (549-552); Diss. Tübingen. Stuttgart (Druck v. C. Grüniger) 1913 (13). 21 cm. [3420 R 6050]. 7611

Schick, B. Über Diphtherietoxin-Intrakutanreaktion beim Menschen. Verh. Ges. D. Natf. Leipzig **84** (1912) II 2 1913 (223-224). [3540 R 4310]. 7612

——— Spezifische Therapie der Diphtherie. Centralbl. Bakt. Jena Abt. I **57** Referate Beih. 1913 (16*-35*). [3460 R 4310]. 7613

——— Die Diphtherietoxin-Hautreaktion des Menschen als Vorprobe der prophylaktischen Diphtherieheilseruminjektion. Münchener med. Wochenschr. **60** 1913 (2608-2610). [3540 R 4310]. 7614

——— v. Magyar, F.

Schieck, F[ranz]. Die Differenzierung des Typus humanus und bovinus des Tuberkelbazillus durch Erzeugung experimenteller Hornhaut- und Iristuberkulose am Kaninchenauge nebst Untersuchungen über das Auftreten und die Bedeutung des komplementbindenden

tuberkulösen Antikörpers. Veröff. KochStiftg Leipzig H. **5-7** 1913 (1-132 m. 2 Taf.). [3500 R 4540 0320]. 7615

[**Schiele, A. Ja.**] Шпеле, А. Я. Conjunctivitis et vulvovaginitis gonorrhoeae леченные гонококковой вакциной. [Gonokokkenvakzin bei Conjunctivitis und Vaginitis gonorrhoeica.] Kursk Trd. Obšč. vrač. **1911** 1912 (213-216). [3420]. 7616

Schiemann, [Oskar] v. Neufeld, [F.].

Schiff, Erwin. Ist das Dialysierverfahren Abderhaldens differentialdiagnostisch verwertbar? Münchener med. Wochenschr. **60** 1913 (1197-1198). [3910]. 7617

——— v. Abderhalden, E.

Schiff, Friedrich. Weitere Beiträge zur Frage der heterogenetischen Antikörper. Zs. Immunforschg Jena Orig. **20** 1913 (336-354). [3530 R 0320]. 7618

——— v. Friedberger, E.

Schillig, Karl v. Fränkel, E.

Schislo, A. Ueber die Heilung des Juckens mit autogener Vaccine. Berliner klin. Wochenschr. **50** 1913 (209-210). [3420]. 7619

Schittenhelm, Alfred. Anaphylaxie und Fieber. Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden **30** 1913 (44-56). [3540 Q 6981]. 7620

Schlagintweit, Erwin v. Stepp, W.

Schlecht, H[einrich]. Ueber allgemeine und lokale Eosinophilie bei Ueberempfindlichkeit gegen organische Arsenpräparate. Münchener med. Wochenschr. **60** 1913 (800-803). [3440 Q 9115 5290 R 5550]. 7621

——— und Weiland, W. Der anaphylaktische Symptomenkomplex im Röntgenbilde. Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden **30** 1913 (376-379); Zs. exper. Path. Berlin **13** 1913 (334-342 m. 1 Taf.). [3540 Q 7360 7460]. 7622

Schlee, Heinrich. Beeinflussung organischer und anorganischer Katalysatoren bei Proteotoxikosen. Diss. Erlangen. Berlin (J. Springer) 1913 (23). 23 cm. [3850]. 7624

Schleich, C. L., Müller, Erich, Thalheim, Hans, Immelmann, Kraus, F., Friedmann, F. F. Ueber das Friedrich Franz Friedmannsche Heil- und Schutzmittel zur Behandlung der Tuberkulose und Scrofulose. Vortr. Berliner klin. Wochenschr. **50** 1913 (2073-2082). [3420 R 4540]. 7625

Schlimpert, Hans und Hendry, James. Erfahrungen mit der Abderhaldenschen Schwangerschaftsreaktion (Dialysierverfahren und Ninhydrinreaktion). Münchener med. Wochenschr. **60** 1913 (681-685). [3910]. 7626

——— und **Issel, Ernst.** Die Abderhaldensche Reaktion mit Tierplazenta und mit Tierserum. Münchener med. Wochenschr. **60** 1913 (1758-1760). [3910]. 7627

Schmidt, H. The inactivation of complement by mechanical agitation. J. Hygiene Cambridge **13** 1913 (291-313). [3800]. 7628

——— Complement action in regard to surface tension. J. Hygiene Cambridge **13** 1913 (314-334). [3800]. 7629

Schmidt, P[aul]. Physikalischehemische Untersuchungen über die Serum-Agglutination. Arch. Hyg. München **80** 1913 (62-69). [3650 R 0320]. 7630

——— und **Liebers, M[ax].** Zur Schüttelinaktivierung des hämolytischen Komplements. Zs. ImmunForschg Jena Orig. **19** 1913 (373-380). [3800 R 0320]. 7631

Schmidt, R. v. Fraenkel, A.

Schmitt, Artur. Die spezifische Behandlung der Gonorrhoe. Übersichtsreferat. Med. Klinik Berlin **9** 1913 (1257-1262 1300-1303). [3420 R 4670]. 7632

Schmitt, L. S. On the relation between rat and human leprosy. [With bibliography.] Berkeley. Univ. Cal. Pub. Path. **2** 1911 (29-37). [3800 R 4520 8400]. 7633

Schmitz, K. E. F., Bardot, K. und Kiepe, A. Ueber Reaktionskörper bei tuberculös inficirten Kaninehen. Zs. exper. Path. Berlin **14** 1913 (413-444). [3800 R 4540 8400]. 7634

Schneider, Edward C[hristian]. The haemagglutinating and preeipitating properties of the bean (*Phaseolus*). J. Biol. Chem. Baltimore **11** 1912 (47-59 with tables). [3650 Q 5190]. 7635

Schneider, R. und Hurler, K. Weiterer Beitrag zur Frage der Bildung und Wirkung der Leukine. Arch. Hyg. München **81** 1913 (372-395). [3590 Q 5230]. 7636

Schöne, Christian. Experimentelle Untersuchungen über die Wirksamkeit grosser Serumdososen bei der Diphtherievergiftung. D. Arch. klin. Med. Leipzig **110** 1913 (305-318). [3495 R 4310]. 7637

——— Ueber den Nachweis von Diphtherieantitoxin im Blutserum der damit behandelten Kranken und über die Frage der Dosierung des Heilserums. D. med. Wochenschr. Leipzig **39** 1913 (356-358). [3460 R 4310]. 7638

Schoettfle, Fritz. Weitere experimentelle Beiträge zur Frage der Toxinbildung bei den Milzbrandbacillen. Centralbl. Bakt. Jena Abt. I **71** Originale 1913 (44-58). [3495 R 5410 8400]. 7639

Scholtz, [Walther]. Die Behandlung des Lupus. Zs. ärztl. Fortbildg Jena **10** 1913 (193-201). [3420 R 4560 1720]. 7640

Scholz, H. Die Schwangerschaftsdiagnose nach Rosenthal. Berliner tierärztl. Wochenschr. **29** 1913 (858-859). [3910]. 7641

Schou, P. Beitrag zur Kenntnis der thermostabilen Serumstoffe und ihrer Bedeutung für die Immunität. Zs. Hyg. Leipzig **75** 1913 (539-552). [3200 R 1815 0320]. 7642

Schreiber, E[rnst]. Zur Prophylaxe und Therapie der Diphtherie. D. med. Wochenschr. Leipzig **39** 1913 (928-931). [3460 R 4310]. 7643

Schreiber, O[swald]. Studien über den infektiösen Abortus der Rinder und seine Bekämpfung mittelst Impfung. D. tierärztl. Wochenschr. Hannover **21** 1913 (33-35); Verh. Ges. D. Natf. Leipzig **8** (1912) II 2 1913 (475-477). [3420 R 8300]. 7644

Schröder, G[eorg]. Zur Tuberkulinfrage. Entgegnung gegen einen Angriff von Bandelier-Röpke. Beitr. Tuberkulose Würzburg **27** 1913 (381-388). [3400 R 4540]. 7645

——— Über die Bedeutung der Milz als Schutzorgan gegen tuberkulöse Infektion. Beitr. Tuberkulose - Würzburg SupplBd **4** 1913 (174-177). [3480 Q 9175 R 4540]. 7646

Schrumpff, P. Die spezifische Tuberkulose-therapie nach Maragliano. Ther. Gegenw. Berlin **54** 1913 (106-109). [3460 R 4540]. 7647

——— Die Tuberkulose-Vakzination und die Immunisierung durch die Milch gegen Tuberkulose relativ immunisierter Frauen resp. Kühen und Ziegen. Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden **30** 1913 (427-439). [3480 R 4540]. 7648

Shubert, Erich v. Patientenserum als Neosalvarsanvehikel. Münchener med. Wochenschr. **60** 1913 (2911). [3440 R 5550]. 7649

Schürmann, W. Die verschiedenen Tuberkulinpräparate, ihre diagnostische und therapeutische Bedeutung. Fortschr. Med. Berlin **31** 1913 (561-568 601-606 628-633 650-660 679-682). [3420 R 4540]. 7650

Schütze, Carl. Zur Chemotherapie der Tuberkulose. Klin.-ther. Wochenschr. Berlin **20** 1913 (941-948); Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden **30** 1913 (520-526). [3440 R 4540]. 7651

——— Das Calcium-Ichthyol bei Lungentuberkulose. Med. Klinik Berlin **9** 1913 (1502-1504); Berlin Veröff. balneol. Ges. **34** 1913 (363-368). [3440 Q 9125 9180 R 4540]. 7652

Schultz, Werner. Weitere Mitteilung über Eisentuberkulin. Beitr. Tuberkulose Würzburg **29** 1913 (29-37). [3420 R 4540]. 7653

——— und **Grote, L. R.** Untersuchungen mit dem Abderhaldenschen Dialysierverfahren bei Scharlach. Münchener med. Wochenschr. **60** 1913 (2510-2512). [3910 R 4160 0320]. 7654

Schultz, W[illiam] H[enry]. Physiological studies in anaphylaxis. 1. The reaction of smooth muscle of the guinea-

pig sensitized with horse serum. [With bibliography.] J. Pharm. Exp. Ther. Baltimore **1** 1910 (549-567 with fl.); 2. Reaction of smooth muscle from guinea-pigs rendered tolerant to large doses of serum. *op. cit.* **2** 1910 (221-229 with fig.); 4. Reaction of the eat toward horse serum. *op. cit.* **3** 1912 (299-317 with fl.). [3540 Q 9130]. 7655

Schultz, W[illiam] H[enry] and Jordan, H[arvey] E[rnst]. Physiological studies in anaphylaxis: 3. A microscopic study of the anaphylactic lung of the guinea-pig and mouse. [With bibliography.] J. Pharm. Exp. Ther. Baltimore **2** 1911 (275-389 with fl.). [3540]. 7656

Schultze, F. v. Fraenkel, A.

Schulze, Arthur. Zur Kenntnis der Fermente der Purinreihe. Biochem. Zs. Berlin **48** 1913 (86-119). [3480 Q 1240 8313 7922]. 7657

Schulz, Fr. N. Ueber Auftreten eiweisspaltender Fermente im Blut während der „prämortalen Stickstoffsteigerung“. Münchener med. Wochenschr. **60** 1913 (2512). [3480 Q 1240 1205 5490 7920]. 7658

Schulz, Hugo. Die Behandlung der Diphtherie mit Cyanquecksilber. Eine Studie zur Organtherapie. Berlin (J. Springer) 1913 (80). 22 cm. 2,40 M. [3440 R 4310]. 7659

Schumacher. Zur Behandlung der Lepra mit Nastin. Arch. Schiffshyg Leipzig **17** 1913 (15-17). [3420 R 4520]. 7660

Schumacher, E[rnst]. Eine Gruppe von 6 klassischen Botulismuserkrankungen in der Eifel und der Nachweis ihres Erregers, des *Bacillus botulinus*. Münchener med. Wochenschr. **60** 1913 (124-127). [3495 R 5400 4010 2590]. 7661

Schumacher, J. Zur Gonargintherapie. D. med. Wochenschr. Leipzig **39** 1913 (2147-2149). [3420 R 4670]. 7662

——— Über Gonargin, ein neues Vaccinepräparat. Derm. Zs. Berlin **20** 1193 (400-411). [3420 R 4670]. 7663

Schumacher, M. Die kutane Diagnostik und das Eisentuberkulin. Zs. Tuberkulose Leipzig **20** 1913 (28-31). [3540 R 4540]. 7664

Schwartz, Hans J. The complement-fixation test in the differential diagnosis of acute and chronic gonococcal arthritis. *Amer. J. Med. Sci. Philadelphia N. Ser.* **144** 1912 (369-386). [3800 R 4010]. 7665

— and **McNeil, Archibald.** Further experiences with the complement fixation test in the diagnosis of gonococcus infections of the genito-urinary tract in the male and female. *Amer. J. Med. Sci. Philadelphia (N. Ser.)*. **144** 1912 (815-826). [3800 R 4670]. 7666

[**Schwarz,]** Шварцъ. Образова-
ніе въ сывороткѣ живыхъ антигѣнъ
къ растительнымъ веществамъ. [Ueber
die Bildung der Antikörper gegen
Pflanzenstoffe im Blutserum.] *Trd.*
2 Sov. bakt. Moskva 1912 (179-181).
[3530]. 7667

Schwarz, J. v. Richter, J.

Schwenk, Erwin. Grundlagen und
zeitiger Stand der Chemotherapie.
Stuttgart (F. Enke) 1913 (VII + 80).
25 cm. 2.40 M. [3440 Q 9100 9010
R 4000 9795 1815]. 7668

— v. Weichardt, W.

Schwenke, [Johanna] v. Bessau, [G.]

Sclavo, A. Difendiamoci dal Vaiuolo.
Rass. Clin. Terap. Roma **11** 1912 (21-
25). [3400]. 7669

Sebastiani, Antonino. Sui vaccini
colerici. *Ann. Igiene Roma* **22** 1912
(569-597). [3400]. 7670

Sebastiani, Valentino. Sulle oscil-
lazioni del complemento nei processi
febrili. *Milano Atti Soc. Biochim.* **1**
1912 (195-201). [3800]. 7671

— Vari tipi febbrili riprodotti
con un'unica pirotossina batterica.
Sperimentale Firenze **66** 1912 (137-154).
[3495]. 7672

Seeligmann, Ludwig. Die kom-
binierte Chemo- und Röntgentherapie
maligner Geschwülste. *D. med.*
Wochenschr. Leipzig **39** 1913 (1310-
1312). [3440 Q 0490 0170 9115
R 5940 1720]. 7673

Segale, Mario. Sul ricambio nella
anafilassi da siero. *Milano Atti Soc.*
Biochim. **1** 1912 (201-204); *Biochimica*
Milano **4** 1912 (162-166). [3540].
7674

(Qr-4131)

Segale, Mario. Sul meccanismo del
processo anafilattico. *Nota 2. Patho-
logica Genova* **4** 1912 (12-13). [3540].
7675

Séguin, P. v. Weinberg, M.

Seibold, Ernst. Beitrag zur
Feststellung des Rotlaufs der Schweine
mit Hilfe der Thermopräzipitinreaktion
nach Ascoli. *Zs. infektkrankh.*
Haustiere Berlin **13** 1913 (91-104).
[3910 R 8300 0320]. 7676

— v. Raebiger, H.

Seiffert, [Ernst] und Hüne, [Karl].
Gewinnung keimfreier Lymphe durch
Zusatz von Chinosol. *Centralbl. Bakt.*
Jena Abt. 1 **71** Originale 1913 (86-102).
[3440 R 4080 4090 1815]. 7677

Seiffert, G. Behrings neue Diph-
therieschutzimpfung. *Reichs-MedAnz.*
Leipzig **38** 1913 (386-389). [3420
R 4310]. 7678

Seitz, A[rthur]. Beitrag zur Frage der
anaphylaxogenen Rolle des Speichels.
Zs. Immunforschg Jena Orig. **18** 1913
(126-131). [3540 Q 7230]. 7679

Seligmann, Erich. Anaphylaxie.
[In: *Handbuch der Biochemie* . . .
hrsg. v. C. Oppenheimer. *ErgBd.*]
Jena (G. Fischer) 1913 (248-326).
[3540]. 7680

Sellards, Andrew W. The haemolytic
action of bile and its inhibition by
blood-serum. [With bibliography.]
Baltimore Bull. Johns Hopkins Hosp.
19 1908 (268-271 with tables). [3750
Q 5190]. 7681

— The effect of heated serum
on Rouleaux formation of red-blood
corpuscles. *Baltimore Bull. Johns*
Hopkins Hosp. **19** 1908 (271-274 with
tables). [3650 Q 5190]. 7682

— v. Jeans, P. C.

Sellei, Josef. Zur Chemotherapie der
Tumoren beim Menschen. *Zs. Che-
mother. Leipzig Orig.* **1** 1913 (406-411).
[3440 Q 0484 R 5940]. 7683

Selter, H[ugo]. Heilversuche bei
Tuberkulose. *Verh. Ges. D. Natf.*
Leipzig **84** (1912) II 2 1913 (56-58).
[3440 R 4540 4560]. 7684

Semenow, W. P. Klinische Beob-
achtungen über die Wirkung de

- Gonokokkenvakzine bei chronischen gonorrhoeischen Arthritiden. Zs. Urol. Berlin 7 1913 (349-377). [3420 R 4670]. 7685
- Seng, Herbert. Untersuchungen mit Hühnereiglob.-Antiserum. Zs. Immunforsch. Jena Orig. 20 1913 (355-366). [3460 Q 0840 1131 1840 R 0320]. 7683
- Senise, Tommaso. La tossicità dei trasudati e del siero di sangue. Studium. Napoli 4 1911 (297-303). [3380]. 7686A
- Sulla vaccinazione. Studium Napoli 4 1912 (343-347). [3400]. 7687
- Senzi, G. E. Autosierotherapie der Hydrocele. Riv. Med. Milano 23 1912 (81-83). [3460]. 7688
- Šeremecinskaja, M. A. v. Zlatogorov, S. I.
- Serger, H. Ueber Konservenvergiftungen. Pharm. Zentralhalle Dresden 54 1913 (193-196). [3495 Q 9115 1815 R 2680]. 7689
- Sheather, A. L. v. McFadyean, Sir J.
- Shibayama, G. Experiments on the prophylactic inoculation against the experimental plague pneumonia in guineapigs. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 68 Originale 1913 (57-60). [3400 R 4280 8400]. 7690
- Ueber die Wirkung von Serum und Toxin bei rektaler Anwendung. D. med. Wochenschr. Leipzig 39 1913 (738-740). [3495]. 7691
- Ueber die homogene Tuberkelbacillenenulsion. (Testflüssigkeit für Agglutination.) Zs. Immunforsch. Jena Orig. 18 1913 (341-343). [3650 R 4540]. 7692
- Ueber die Darstellung des Tuberkelbacillen-Anaphylatoxins. Zs. Immunforsch. Jena Orig. 18 1913 (344-350). [3540 R 4540]. 7693
- Siebert, Carl. Ueber Tubolytin. Tuberculosis Berlin 12 1913 (499-508). [3420 R 4540]. 7694
- und Römer, Paul H. Ein reines Tuberkulinpräparat. (Tubolytin.) Beitr. Tuberkulose Würzburg 26 1913 (193-204). [3420 R 4540]. 7695
- Signorelli, Ernesto. Ueber den Einfluss des Phenols auf die Wassermannsche Syphilisreaktion. Zs. Immunforsch. Jena Orig. 19 1913 (293-305). [3800 R 5550 0320]. 7696
- Signorini, S. Le autointossicazioni intestinali come causa di malattie oculari. Archivio Ottalm. Napoli 20 1912 (329-363 393-414). [3495]. 7697
- Silva, Pio. La reazione meiostagminica nella distomatosi. Biochimica Milano 4 1912 (76-79). [3910]. 7698
- La reazione Ascoli (termoprecipitina) nella diagnosi del mal rosso. Clinica Veter. Milano 35 1912 (145-150). [3910]. 7699
- Die Meiostagminreaktion zur Erkennung der Echinokokkenkrankheit der Rinder und Schafe. Vorl. Mitt. Wien Tierärztl. Zentrbl. 35 1912 (416-417). [3910 Q 7680]. 7700
- Silva, Umberto. Intorno a un caso di reazione di Wassermann positiva in un individuo avvelenato da sublimato corrosivo. Rivista Ospedaliera Roma 2 1912 (212-214). [3800]. 7701
- Silvestri, T. Dell'anafilassi alimentare. Gazz. Osp. Clin. Milano 23 1912 (329-331). [3540]. 7702
- Silvestrini, Luigi. Sulla reazione di Wassermann. Ann. Med. Nav. Roma 18 1 1912 (541-572). [3800]. 7703
- Silvestrini, R. Dopo un voto accademico sulla vaccinazione. Riv. Crit. Clin. Med. Firenze 13 1912 (168-171). [3400]. 7704
- Simmel, Hans v. Friedberger, E.
- Simon, Gerhard. Ueber Lähmungen im Verlauf der Tollwutschutzimpfung. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 68 Originale 1913 (72-112). [3420 R 5440]. 7705
- Sippel v. Perutz, A.
- [Šišlo, A. A.] Шисло, А. А. О лечении кожного зуда аутогенной вакциной. [Ueber die Vakzitherapie des Pruritus.] Nov. medic. St. Petersburg 6 1912 (518-520). [3420]. 7706
- Sittler, Paul. Die Therapie der Diphtherie. Fortschr. Med. Berlin 31 1913 (225-236). [3460 R 4310]. 7707

Sivori, L[ui]gi. Sui sieri urinotossici. Genova Atti Ist. Maraglia no 6 1912 (357-362). [3495]. 7708

———— Sierodiagnosi echinococciche condotte col metodo biologico della fissazione del complemento. Genova (Tip. Unione genovese) 1912 (1-13). [3940]. 7709

———— Le sierodiagnosi tubercolari. Genova Atti Ist. Maragliano 6 1912 (230-244). [3540]. 7710

———— La metodica del controllo dei sieri antitubercolari. Genova Atti Ist. Maragliano 6 1912 (249-250). [3460]. 7711

———— L'uso di alessine e di emolisine disseccate presenta notevoli vantaggi nell'applicazione del metodo biologico della fissazione del complemento. Genova 6 1912 (259-268). [3750]. 7712

Sivori, Luigi. Esaurimento del potere antigene della polpa bacillare verso i principi anticorpi contenuti nel siero antitossico e batteriolitico Maragliano. Genova Atti Ist. Maragliano 6 1912 (269-280). [3810]. 7713

———— Sierodiagnosi carcinoma-tose condotte con il metodo biologico della fissazione del complemento. Genova Atti Ist. Maragliano 6 1912 (289-289). [3800]. 7714

———— **Corradi, R. e Caffarena, D.** Sierodiagnosi echinococciche. Gazz. Osp. Clin. Milano 23 1912 (1561-1563). [3480]. 7715

———— **e Costantini, G.** L'immunizzazione per via gastrica nella difterite. Genova Atti Ist. Maragliano 6 1912 (410-427). [3400]. 7716

———— Sulla produzione di veleni tubercolari e loro proprietà biologiche. Genova Boll. R. Acc. Med. 27 1912 (129-130); Policlinico P. Roma 19 1912 (1090-1090). [3495]. 7717

———— *v.* Costantini, G.

[**Sizemskij, A. E.**] Сиземский, А. Е. Къ вопросу о противострептококковой вакцинации по Габричевскому. [Zur Frage der Streptokokkenschutzimpfung nach Gabričevskij.] Vračbn. gazeta St. Peterburg. 19 1912 (597-599). [3420]. 7718

(qr-4131)

Skiba. Serumanaphylaxie beim Rinde. Beobachtungen bei Milzbrandserumimpfungen. D. tierärztl. Wochenschr. Hannover 21 1913 (338-340). [3540 R 5410 8300]. 7719

Slatinéano, A. et Ciuca, M. Pouvoir toxique du sérum normal de cobaye et réactivation par un colloïde de ce sérum ayant perdu sa toxicité en vieillissant. Paris C. R. soc. biol. 74 1913 (631-633). [3380]. 7720

Slyke, D. D. van v. Auer, J.

Smirnow, M. R. v. Cole, R. I.

Sobernheim, G[eorg]. Milzbrand [In: Handbuch d. pathogenen Mikroorganismen, hrsg. v. W. Kolle u. A. v. Wassermann. 2. verm. Aufl. Bd 3.] Jena (G. Fischer) 1913 (583-716 m. 1 Taf.). [3460 R 5410 8300]. 7721

———— Rinderpest. [In: Handbuch d. pathogenen Mikroorganismen, hrsg. v. W. Kolle u. A. v. Wassermann. 2. verm. Aufl. Bd 8.] Jena (G. Fischer) 1913 (971-992). [3460 R 8300]. 7722

Soli, U. e Levi, G. Sieri citotossici. Folia Gynaec. Pavia 5 1912 (73-173). [3460]. 7723

Solis-Cohen, Myer and Strickler, Albert. The effect of tuberculin treatment upon the leukocytic picture. (A preliminary report.) The National Association for the Study and Prevention of Tuberculosis, Transactions of the Seventh Annual Meeting, Denver, Colo., June 20-21, 1911. Philadelphia, 1911 (324-334 with charts tables). [3500 Q 5290]. 7724

Solm. Experimentelle und klinische Versuche zur Serumtherapie bei citrigen Augenentzündungen. Ber. ophthalm. Ges. Wiesbaden 39 1913 (132-140). [3460 R 6400]. 7725

[**Solovcova, A. S.**] Соловцова, А. С. Къ вопросу объ агглютинации микробовъ куриной холеры. [Zur Frage der Agglutination der Hühnercholera-Mikroben.] Russ. vrač St. Peterburg 11 1912 (1254-1256). [3650]. 7726

Sommer, Arthur Das Ehrmann'sche Froschaugenphänomen im Blutserum von Psoriasis-kranken. Berliner klin. Wochenschr. 50 1913 (61). [3485 Q 3790 R 6320 6050]. 7727

a 6-2

Sommer, Arthur. Die biologische Diagnose der Gonorrhoe. Arch. DermatSyph. Wien **118** 1913 (583-612). [3800 R 4670]. 7728

Sommerfeld, Alfred. Ein kurzer Beitrag zur Kenntnis der Wirkungen des Abrins. Landw. Versuchstat. Berlin **82** 1913 (415-426). [3930]. 7728A

Sommerfeld, Paul v. Aronson, H.

Sonnenberger, [Moritz]. Pyocyanase. Würzburger Abh. prakt. Med. **13** 1913 (341-380). [3420 R 1910 4000]. 7729

Sons, Engelbert. Über „Organreaktionen“ mit Kochschem Alt-tuberkulin bei klinisch Nichttuberkulösen, mit besonderer Berücksichtigung der „asthenischen“ und „rheumatischen“ Erkrankungen. Beitr. Tuberkulose Würzburg **28** 1913 (251-274). [3485 R 4540]. 7730

Sorgo, Josef. Ueber die Beeinflussung der kutanen und intrakutanen Tuberkulinreaktion durch Serum. (Zugleich ein Beitrag zur Frage der Tuberkulinimmunität.) Wr. Klin. Wochschr. Wien **26** 1913 (1837-1839). [3420 R 4540]. 7731

Sormani, B. P. De waarde van den luetischen index [Σ -I] bij luez en paralues. [Der Wert des luetischen Index [Σ -J] bei Lues und Paralues.] Ned. Tijdschr. Geneesk. Amsterdam **57** 1 1913 (1711-1737); Arch. Dermat-Syph. Wien **118** 1913 (77-112). [3910 R 5550]. 7732

Soula, L. C. Sur le mécanisme de l'anaphylaxie. Modifications du coefficient d'autoprotéolyse dans les centres nerveux et modifications des urines après l'injection d'un antigène. Paris C. R. soc. biol. **74** 1913 (244-246). [3540 Q 0426 2090]. 7733

——— Des rapports entre l'anaphylaxie, l'immunité et l'autoprotéolyse des centres nerveux. Paris C. R. soc. biol. **74** 1913 (692-693). [3540 Q 2090]. 7734

Spät, Wilhelm. Ueber den Einfluss der Leukocyten auf das Anaphylatoxin. Berliner klin. Wochenschr. **50** 1913 (831-834). [3540 Q 5230]. 7735

——— Über Komplementwirkung bei Komplementbindungsreaktionen. Biochem. Zs. Berlin **56** 1913 (21-34). [3800 R 0320]. 7736

Spangler, Ralph H. The crotalin treatment of Epilepsy. Chemical composition of snake venom. Its possible effect on blood coagulation. Report of eight cases. Epilepsia Leipzig **4** 1913 (307-318). [3930 Q 9190 5040 5090]. 7737

Spengler, Carl v. Pearis, W. H.

Spieß, [Gustav]. Bericht über positiven Wassermann bei malignen Tumoren. Verh. Ver. D. Laryng. Würzburg **1913** (93-96). [3800 Q 0484 R 4940 0320]. 7738

Spiehoff, Bodo. Die Herabsetzung der Empfindlichkeit der Haut und des Gesamtorganismus durch Injektionen von Eigenserum, Eigenblut und Natrium nucleinicum. Derm. Wochenschr. Leipzig **57** 1913 (1227-1230). [3460]. 7739

——— Zur Behandlung mit Eisenserum und Eigenblut. Med. Klinik Berlin **9** 1913 (949-950). [3460]. 7740

——— Methode und Wirkung der Eigenserum- und Eigenblutbehandlung nebst Bemerkungen zur Umstimmung der Hautreaktion durch Eigenstoff- und Natriumnuclein-Injektionen. Med. Klinik Berlin **9** 1913 (1845-1846). [3440]. 7741

——— Zur therapeutischen Verwendung des Eigensersums. Münchener med. Wochenschr. **60** 1913 (521-522). [3460 R 6050]. 7742

Spolverini, L. M. La batterioterapia acidofila nelle malattie gastro-intestinali dei bambini. Riv. Clin. Pediatr. Firenze **9** 1911 (773-806). [3420]. 7742a

——— Sulle reazioni cutanee nell'anafilassi da siero. Riv. Clin. Pediatr. Firenze **10** 1912 (986-1012). [3540]. 7743

Springer, [Wilhelm]. Beitrag zur Kenntnis des Stoffwechsels des *Bacillus diphtheriae*. Arch. Hyg. München **79** 1913 (25-58). [3495 R 4310 2100]. 7744

Spude, [Jugo]. Erfolgreiche Behandlung von Gesichtskrebsen durch Einstichelung von Eisenoxyduloxyd kombiniert mit Arseninjektionen. Kurze Mitt. Berliner klin. Wochenschr. **50** 1913 (1104-1105). [3440 Q 0490 R 5940]. 7745

Squadrini, G. La precipitazione nelle diagnosi delle carni tubercolotiche. *Moderno zooiatro Bologna* **23** p.s. 1912 (239-336). [3760]. 7746

Stadelmann, E. v. Fraenkel, A.

Stachelin, A. v. Fraenkel, A.

Stazzi, Pietro. La sieroterapia nella peste dei maiali. *Clinica Veter. Milano* **35** 1912 (565-576). [3460]. 7747

——— Sul valore diagnostico della prova della tubercolina. *Clinica Veter. Milano* **35** 1912 (991-991). [3540]. 7748

Steffenhagen, Karl v. Uhlenhuth, P.

Stein, Robert Otto v. Müller, R.

Steinbrück, Adolf. Über die Antitoxintherapie des Tetanus. Diss. Leipzig (Druck v. A. Edlmann) [1913] (40). 22 cm. [3460 R 4800]. 7749

Steinhardt, Edna and Flournoy, Thomas. The effect of specific vaccines in the typhoid of rats and mice. [Abstract.] *New York Proc. Soc. Exp. Biol. Med.* **8** 1911 (109-110). [3420]. 7750

Steinitz, Ernst. Die Behandlung des gonorrhoeischen Gelenkrheumatismus mit intravenösen Arthigoninjektionen. *Ther. Gegenw. Berlin* **54** 1913 (353-354). [3420 R 4670]. 7751

Steinschneider, Emanuel. Die sessilen Rezeptoren bei Anaphylaxie. *ReichsMedAnz. Leipzig* **38** 1913 (65-68 103-109 129-133). [3540 Q 4090]. 7752

Steinschneider, Mendel. Die sessilen Rezeptoren bei Anaphylaxie. Diss. Halle-Wittenberg. Leipzig (B. Konegen) 1913 (17). 26 cm. [3540 Q 4090]. 7753

Steising, Zdzislaw. Ueber die Natur des bei der Abderhaldenschen Reaktion wirksamen Fermentes. (Vorl. Mitt.) *Münchener med. Wochenschr.* **60** 1913 (1535-1536). [3910]. 7754

[**Stepanov, N. D.**] Степановъ, Н. Д. Биологическія свойства спермотоксическихъ сыворотокъ. [Die biologischen Eigenschaften der spermatotoxischen Sera.] *Kazani Zap. veterin. Inst.* **29** 1912 (77-85). [3200 3850]. 7755

Stephan, Richard v. Oeller, H.

Stepp, Wilhelm und Schalgintweit, Erwin. Über die Erregung der Pankreassekretion durch pathologische Magensaftse. Nach Experimenten am Hunde. *Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden* **30** 1913 (440-443). [3480 Q 7540 7590 7330]. 7756

Sterling, W. Über die akuten paralytischen Syndrome nach Wutschützimpfungen. *Zs. ges. Neurol. Berlin Orig.* **17** 1913 (160-205). [3420 R 5440]. 7757

Stern, Carl. Ueber „eigenlösende“ Eigenschaften des Meerschweinchen-serums und dadurch bedingte Fehlerquellen der Wa. R. D. med. Wochenschr. Leipzig **39** 1913 (405-407). [3800 Q 5190 R 5550 0320]. 7758

[**Sternberg, A. Ja.**] Штернбергъ, А. Я. О химиотерапевтическихъ препаратахъ биологическаго типа. [Ueber chemotherapeutische biologische Präparate.] *Nov. medic. St. Petersburg* **6** 1912 (839-842). [3440]. 7759

——— Къ вопросу о рациональной химиотерапии. [Zur Frage der rationellen Chemotherapie.] *Russ. vrac̃ St. Petersburg* **11** 1912 (650-652). [3420 3440]. 7760

——— Методика активной иммунизации при гонорреи женскихъ половыхъ органовъ. [Ueber aktive Immunisierung bei Gonorrhoe der weiblichen Geschlechtsorgane.] *Žurn. akušer. St. Petersburg* **27** 1912 (897-910). [3420]. 7761

Stewart, G[eorge] N[eil]. The mechanism of haemolysis with special reference to the relations of electrolytes to cells. *J. Pharm. Exp. Ther. Baltimore* **1** 1909 (49-121 with fig. tables). [3750 Q 5190]. 7762

——— v. Zucker, T. F.

Stewart, Hugh A[ngus] and Harvey, Samuel C. The vasodilator and vasoconstrictor properties of blood serum and plasma. [With bibliography.] *J. Exp. Med. New York* **16** 1912 (103-125 with pl. ff.). [3380 Q 5430 5700]. 7763

Sticker, Anton und Rubaschow, S. Ein beitrug zur Carbenzymbhandlung. *Berliner klin. Wochenschr.* **49** 1912 (2075-2077). [3400 Q 0490 R 4540]. 7763A

Stiner, O. und Abelin, S. Ueber Versuche eine lokale Resistenz der Haut gegen Tuberkuloseinfektion zu erzeugen. D. med. Wochenschr. Leipzig **39** 1913 (2461-2462). [3250 R 4540]. 7764

——— v. Abelin, S.

Stoewer, [Paul]. Sympathische Ophthalmie und Tuberkulose. Arch. Augenheilk. Wiesbaden **73** 1913 (155-161). [3420 R 6400 4540]. 7765

Stolz, Max. Bisherige Resultate der Seroreaktion und Salvarsanbehandlung auf geburtshilflichem Gebiete. Heilmittel-Revue Wien **10** Nr. 7 1912 (1-4). [3440 Q 9115 R 5550]. 7766

Stone, Harvey B., Bernheim, Bertram M. and Whipple, George H[oyt]. Intestinal obstruction: a study of the toxic factors. Baltimore Bull. Johns Hopkins Hosp. **23** 1912 (159-165 with ff.). [3495 Q 7480]. 7767

Stoyanoff, A. Sulle vaccinazioni contro il vaiuolo ovino e sulle immunizzazioni contro la peste. Nuovo Ercolani Pisa **17** 1912 (198-202). [3400]. 7768

Stransky, E. v. Benedek, L.

Strauss, Artur. Die äussere Tuberkulose, spez. Hauttuberkulose, und ihre Behandlung mit Lezithinkupfer (Lekutyl). Strahlenther. Berlin **3** 1913 (651-686); Verh. Ges. D. Natf. Leipzig **84** (1912) II 2 1913 (54-56). [3440 R 4540 4560]. 7769

Strauss, E. Gifte der Wirbellosen. Frankfurt a. M. Ber. Senckenb. Ges. **44** 1913 (125-126). [3495]. 7770

Strelnikov, J. v. Metalnikov, S.

Stretti, G. La puntura lombare nei traumatismi. Suo valore terapeutico. Boll. Sc. Med. Bologna **83** 1913 (405-437). [3380]. 7770A

Stricker, N. Zur Tuberkulindiagnostik im Kindesalter. Monatsschr. Kinderheilk. Leipzig Orig. **11** 1913 (481-544 m. 1 Taf.). [3510 R 4540]. 7771

——— und **Vogt, H[ans].** Die Diagnose der Lungentuberkulose im Kindesalter. [In: Fortschritte der D. Klinik. Bd 3. (Deutsche Klinik. Bd 14.)] Berlin (Urban & Schwarzenberg) 1913 (293-330). [3540 R 4540 4610]. 7772

Strickler, Albert v. Solis-Cohen, M.

Ströbel, H. v. Besredka, A.

Strong, Richard P[earson]. Some questions relating to the virulence of micro-organisms with particular reference to their immunizing powers. [With bibliography.] J. Exp. Med. New York **7** 1905 (229-264 with 9 pls.). [3495 R 4250]. 7773

Strouse, Solomon v. Jobling, J. W.

Strubell, A[lexander]. Pharmakodynamische Probleme. 4. Die pharmakologische Beeinflussung des opsonischen Index durch Eiweisspräparate und durch Lecithin-Perdynamamin. Berliner klin. Wochenschr. **50** 1913 (1018-1019). [3820 Q 9180]. 7774

——— Zur Klinik der Opsonine. Jena (G. Fischer) 1913 (VII + 228 mit 6 Taf.). 26 cm. 8 M. [3820 Q 5230 R 4000 4540 4770]. 7775

——— [und] **Michligk.** Ueber pharmako-dynamische Einflüsse auf den opsonischen Index. Centralbl. Bakt. Jena Abt. I **68** Originale 1913 (501-556). [3820]. 7776

Strümpell, A. v. v. Fraenkel, A.

Stuber, B[ernhard]. Über Blutlipoide und Phagocytose. I. Biochem. Zs. Berlin **51** 1913 (211-223). [3570 Q 5025 1550 1605 5290]. 7777

——— Über Phagozytose, phagozytären Index und dessen Bedeutung. Verh. D. Kongr. inn. Med. Wiesbaden **30** 1913 (487-490 m. 1 Taf.). [3570 Q 5230]. 7778

——— und **Rütten, F.** Ueber eine einfache Methode zur Bestimmung des phagozytären Index und dessen klinische Bedeutung. Münchener med. Wochenschr. **60** 1913 (1585-1587). [3570 Q 5230 0090 R 0320]. 7779

Stümpke, Gustav. Ueber Serumbehandlung von Hautkrankheiten. D. med. Wochenschr. Leipzig **39** 1913 (1447-1449). [3460 Q 5050 R 6050]. 7780

[**Sukennikov, V. A.**] Сукенниковъ, В. А. Экспериментальный брюшной тифъ и противотифозная вакцинация по способу Безредка. [Ueber den experimentellen Abdominaltyphus und Antityphus-Inoculationen nach Bezredka's Methode.] Charikov Med. žurn. **14** 1912 (226-237). [3420]. 7781

Sukiennikowa, N. Ein experimenteller Beitrag zur „Anaphylatoxin-Frage.“ Zs. ImmunForschg Jena Orig. 17 1913 (304-313). [3540 R 0320]. 7782

[Surov, G. I.] Суровъ, Г. П. Къ вопросу о сывороточномъ леченіи гнойныхъ страданій глазъ. [La sérothérapie dans les infections oculaires.] Voenno-med. žurn. St. Peterburg 234 1912 (469-482). [3469]. 7783

Susanna, V. La eromoreazione di Schürmann. Nuova Riv. Clin. Terap. Napoli 15 1912 (348-355). [3950]. 7784

Sweek, W. O. and Fleisher, Moyer S. Inhibition of hemolysis by the serum of cancerous individuals. [With bibliography.] J. Med. Res. Boston 27 (N. Ser. 22) 1913 (383-389 with tables). [3750]. 7785

Swoboda, Norbert. Die Zukunft der Impfung. (Impffragen in der Praxis.) Verh. Ges. Kinderheilk. Wiesbaden 30 (1913) 1914 (201-206). [3400 R 4080 4090]. 7786

[Syrenskij, N. N.] Сыренскій, Н. Н. О содержаніи гемолитическаго компонента въ сывороткахъ при брюшномъ тифѣ и крупозной пневмоніи. [Ueber den Gehalt des hämolytischen Komplements im Serum bei Typhus und kruppöser Pneumonie.] Vračebn. gazeta St. Peterburg 19 1912 (625-626). [3750 3800]. 7787

[——— und Navrockij, N. N.] ——— и Навроцкій, Н. Н. Къ вопросу о комплементарной энергіи сыворотки здоровыхъ людей въ тенеіе пищеварительнаго лейкоцитоза. [Zur Frage der komplementären Energie des Serums bei der alimentären Leukozytose.] Vračebn. gazeta St. Peterburg 19 1912 (551-552). [3550 3910]. 7788

Szily, Aurel v. Ueber die Bedeutung der Anaphylaxie in der Augenheilkunde. Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart 51 N. F. 15 1913 (164-181). [3540 R 6400]. 7789

Szontagh, Felix v. Sensibilisations-erscheinungen und Überempfindlichkeit. Jahrb. Kinderheilk. Berlin 78 1913 (497-530). [3500 R 4160]. 7790

Szymanowski, Z. v. Bankowski, J.; Jaworski, K.

Tadini, Abele. La diagnosi di tubercolosi mediante l'anafilassi in vitro. Pathologica Genova 4 1912 (719-721). [3540]. 7791

Takahashi, Yosuke. Tetrodotoxin no rinshoteki ōyo jitsurei. [Beispiele der klinischen Anwendung des Tetrodotoxins.] Tokyo Ij. Sh. 1912 (1596-1602). [3495]. 7792

Takashima, S. Ueber Aalblutkonjunktivitis (Conj. ichthyotoxica). Klin. Monatsbl. Augenheilk. Stuttgart (51) N. F. 15 1913 (776-787). [3495 Q 3790]. 7793

Tanaka, M. v. Arima, R.

Tasawa, H. Ueber den Einfluss des Alkohols auf die Resistenz der roten Blutkörperchen gegenüber haemolytischen Reagentien. Zs. ImmunForschg Jena Orig. 18 1913 (450-464). [3360 Q 5190 9120]. 7794

——— v. Friedberger, E.

Tchernoroudsky. Le cerveau est-il toxique pendant le choc anaphylactique? Paris C. R. soc. biol. 74 1913 (742-744). [3540]. 7795

Tchistovitch et Arinkine, M. Pouvoir phagocytaire des leucocytes dans les leucémies. Paris C. R. soc. biol. 74 1913 (147-150). [3570 Q 5230 5280]. 7796

Tedeschi, A. v. Bertarelli, E.

Tedeschi, C. L'impiego della tubercolina. Riv. Clin. Pediatr. Firenze 10 1912 (144-156). [3420]. 7797

Teissier, J. e Arloing, F. La terapeutica delle malattie tubercolari per mezzo dei sieri specifici. Policlinico P. Roma 19 1912 (681-682). [3460]. 7798

——— I sieri specifici. Rass. Clin. e Terap. Roma 1912 (236-248). [3460]. 7799

[Terebinskaja-Popova, M.] Теребинская-Попова, М. Къ вопросу о серодіагностики и вакцинотерапіи при гонорреѣ. [Zur Frage der Serodiagnostik und Vakzintherapie der Gonorrhoe.] Žurn. akušer. St. Peterburg 27 1912 (911-923). [3420 3800]. 7800

——— Сравнительное изученіе вакцинотерапіи и мѣстнаго леченія при гонорреѣ женскаго полового тракта. Дисс. на степ. д-ра мед.

[Ueber den vergleichenden Wert der Vakzintherapie und der lokalen Behandlung der Genorrhoe der weiblichen Geschlechtsorgane. Diss.] St. Petersburg 1912 (433). 22 cm. [3420].

7801

[Ter-Grigorjanc, G. I.] Теръ-Григорянцъ, Г. И. Къ вопросу о леченіи туберкулоза легкихъ туберкулиномъ. [Ueber Tuberkulintherapie der Lungentuberkulose.] Baku Prot. Obsč. vrač. 1910-1911 1912 (93-120). [3420].

7802

Terrile, Eugenio. L'emoantitossina nella cura della tubercolosi polmonare. Gazz. Osp. Clin. Milano 23 1912 (1553-1554). [3460].

7802a

Testi, F. Le vaccinazioni antivaiolese negli eserciti. Gazz. Osp. Clin. Milano 23 1912 (446-447). [3400].

7803

— — — Vaiuolo e vaccinazione. Policlinico P. Roma 19 1912 (426-427). [3400].

7804

[Tetradze, A. N.] Тетрадзе, А. Н. Наблюдения надъ дѣйствіемъ противо-гонококковой сыворотки и вакцинъ. [Ueber die Wirkung des Antigono-kokkenserums und Vakzins.] Tiflis Prot. Kavk. med. Obsč. 49 1913 (28-42). [3420 3460].

7805

Texeira, G. Ricerche sulle cause di intossicazione nei pesci conservati. Perugia Ann. Facoltà Med. 1 1912 (119-120). [3495].

7806

Thalheim, Hans v. Schleieh, C. L.

Thalmann, [Arno]. Zur Immunität bei Influenza. Arch. Hyg. München 80 1913 (142-153). [3350 R 4330 4910].

7807

Thedinga, [Wilhelm]. Ein Fall von Holzphlegmone mit Antistreptokokkenserum Aronson behandelt. Med. Klinik Berlin 9 1913 (336). [3460 R 6050 6450].

7808

Theel, [Karl] v. Jarmatz, [A.].

Theobald, Max. Zur Abderhalden-schen Serodiagnostik in der Psychiatrie. Berliner klin. Wochenschr. 50 1913 (2180-2183). [3910 Q 2880].

7809

Thibault v. Rénon, L.

Thiele, F. H. and Embleton, D. On the rôle of lipoids in immunity. Zs. ImmunForschg Jena Orig. 16 1913 (160-177). [3500 Q 1550 R 0320].

7810

Thiele, F. H. and Embleton, D. Some observations on the production of temperature variations. Zs. ImmunForschg Jena Orig. 16 1913 (178-223). [3485 Q 6990].

7811

— — — Active and passive hypersensitiveness to tubercle bacilli and the relation to the tuberculin reaction in man. Zs. ImmunForschg Jena Orig. 16 1913 (411-429). [3540 R 4540].

7812

— — — Some observations on the Wassermann's reaction. Zs. ImmunForschg Jena Orig. 16 1913 (430-465). [3800 R 5550 0320].

7813

— — — Pathogenicity and virulence of bacteria. Zs. ImmunForschg Jena Orig. 19 1913 (643-665); London Proc. R. Soc. Med. Path. Sec. 6 1913. [3495 R 3100 1320].

1814

— — — Bacterial „Endotoxin.“ Zs. ImmunForschg Jena Orig. 19 1913 (666-686). [3495].

7815

— — — The evolution of the antibody. Zs. ImmunForschg Jena Orig. 20 1913 (1-50). [3530 R 0320].

7816

— — — The nature of the anaphylactic reaction. Zs. ImmunForschg Jena Orig. 20 1913 (159-173). [3540].

7817

Thies, O[skar] v. Agricola, B.

Thöni, J. Über Wesen und Bedeutung der quantitativen Präzipitinreaktion bei Honiguntersuchungen. Zs. Unters. Nahrungsmittel Berlin 25 1913 (490-493). [3760 R 0320].

7818

Thomas, Erwin. Experimentelle Beiträge zur Frage der Beziehungen von Infektion und Ernährung. 1. Mitt. Biochem. Zs. Berlin 57 1913 (456-472). [3800 Q 1800 R 4000 4540].

7819

Thomsen, Oluf and Boas, Harold. Temperatures Indilydelse paa Komplementbindingen i Wassermann's Reaktion. [The influence of temperature on the complementafixtion in the Wassermann-reaction.] København Hosp. Tid. 56 1913 (1029-38); Zs. ImmunForschg Jena Orig. 18 1913 (516-526). [3800 R 5500 0320].

7820

— — — Untersuchungen über Ausfloekungsreaktionen bei Syphilis mit besonderer Berücksichtigung der von Herman und Perutz ausgearbeiteten Modifikation der Methode von Elias-Neubauer-Porges und Salomon. Zs.

ImmunForschg Jena Orig. **16** 1913 (391-410). [3910 R 5550 0320]. 7821

[**Timošok, P. R.**] Тимошокъ, П. Р. Вліяніє нуклеиновикислаго натра на ферментативную функцію органів и тканей при стафилококковой инфекції. Дисс. на степ. д-ра мед. [Ueber den Einfluss von Natrium nucleicum auf fermentative Funktionen der Organe und der Gewebe bei Staphylokokkeninfektion. Diss.] St. Petersburg 1912 (207). 27 cm. [3950]. 7822

[**Titov, I. T.**] Титовъ, И. Т. О вліянні сыворотки тироидэктомированных животных на функцію щитовидной железы. [Ueber die Wirkung des Serums thyroidektomierter Tiere auf die Funktionen der Schilddrüse.] Kiev Trd. Obsč. vrač. **10** 2 1912 (1-170 mit 1 Taf.).3 [3460 Q 7829]. 7823

[**Titze, Carl.**] Die Tuberkulin-Augenprobe und die Tuberkulin-Intrakutanprobe als Mittel zur Feststellung der Tuberkulose des Rindes. Berlin Arb. Gesundheitsamt **43** 1913 (505-519). [3540 R 4540 8300]. 7824

Antiphymatol und Phymatin von Klimmer als Mittel zur Bekämpfung der Tuberkulose des Rindes (Vortrag...). D. tierärztl. Wochenschr. Hannover **21** 1913 (353-356). [3440 R 4540 8300]. 7825

und **Wedemann, Wilhelm.** Chemotherapeutische Versuche an Tieren mit einigen Eosinpräparaten. Centralbl. Bakt. Jena Abt. I **57** Referate Beih. 1913 (179*-182*). [3440 Q 9125 R 1815]. 7826

[**Tizzoni, Guido.** Sulla reazione immunitaria del sangue nella pellagra. Boll. Sc. Med. Bologna **83** 1912 (336-338); Pathologica Genova **4** 1912 (288-289); Riv. Pellagr. Udine **12** 1912 (145-147). [3500]. 7827

Primi esperimenti di vaccinazione negli animali contro il germe specifico della pellagra. Bologna Mem. Acc. Sc. **9** 1912 (15-31). [3420]. 7828

[**Tomarkin, E. und Carrière, H.** Variola und Vaccine. [In: Handbuch d. pathogenen Mikroorganismen, hrsg. v. W. Kolle u. A. v. Wassermann. 2. verm. Aufl. Bd 8.] Jena (G. Fischer) 1913 (653-788 m. 2 Taf.). [3400 R 4080 4090 8300]. 7829

[**Tomaselli, A.** Un caso di febbre di Malta curata col siero Trambusti. Catania Boll. Acad. Gioenia **1912** fasc. 20 e 21 (29-30); Gazz. Osp. Clin. Milano **23** 1912 (457-458). [3460]. 7830

[**Treiber.** Heilversuche mit Tuberkulininjektionen bei Dementia praecox. Allg. Zs. Psychiatric Berlin **70** 1913 (734-742). [3420 Q 2880]. 7831

[**Trevisanetto, Carlo.** La reazione anafilattica nel siero di sangue degli epilettici. Gazz. Osp. Clin. Milano **23** 1912 (1571-1572). [3540]. 7832

Protoanfilassia specifica. Policlinico P. Roma **19** 1912 (1719). [3540]. 7833

Untersuchungen über das Blutserum und die Cerebrospinalflüssigkeit von Epileptikern. Centralbl. Bakt. Jena Abt. I **69** Originale 1913 (163-166). [3380]. 7834

[**Trinchese, Josef.** Die Eigenhemmung der Sera, ein Symptom der Lues. D. med. Wochenschr. Leipzig **39** 1913 (1636-1638). [3910 R 5550 0320]. 7835

[**Trolldenier, Hans.** Beiträge zur spezifischen Diagnostik, Prophylaxis und Therapie des infektiösen Abortus der Rinder. Diss. Leipzig Dresden (Wagner & Sprung) 1913 (55) 23 cm. [3420 R 8300 4850 0320]. 7836

[**Trotta, G.** Il siero antidifterico nella cura del noma. Policlinico P. Roma **19** 1912 (1624-1637). [3460]. 7837

[**Tschudnowsky.** Zur Frage über den Nachweis der Abwehrfermente mittels der optischen Methode und des Dialysierverfahrens nach Abderhalden im Blutserum bei Schwangerschaft und gynäkologischen Erkrankungen. Münchener med. Wochenschr. **60** 1913 (2282-2283). [3910]. 7838

[**Tsurumi, M.** Ueber die Präzipitation und Komplementbindung mit Cuorin bei Lepa und die Beizehungen von Cuorin und Lecithin zu Lepraseren bei den Reaktionen. Zs. ImmunForschg Jena Orig. **19** 1913 (19-30). [3760 R 4520 0320]. 7839

und **Kohda, K.** Über die Bildungsstätte des komplementbindenden Antikörpers. Zs. ImmunForschg Jena Orig. **19** 1913 (519-528). [3800 R 0320]. 7840

Tsutsui, Yaoju und Ishihara, Seiji. Hepatoxin (Tetrodotoxin) wo tahatsusei kwansetsuen ni mochiitaru ichi rei ni tuiste. [Ein Fall der Anwendung des Hepatoxin bei Polyarthritits.] Tokyo Ij. Sh. 1912 (459-465). [3495]. 7841

Tsuzuki, Jinnosuke. Antiberiberin wo motteseshi kakke no yobu oyobi chiryo shiken. [Über Prophylaxis und Therapie von Kakke mit Antiberiberin.] Tokyo Ij. Sh. 1912 (419-424). [3440]. 7841a

Tugendreich, J. und Russo, C. Ueber die Wirkung von Chinaalkaloiden auf Pneumokokkenkulturen. Zs. Immun-Forsch Jena Orig. 19 1913 (156-171). [3440 R 4290 1815]. 7842

Tunnichliff, Ruth. The content in antibodies of normal human colostrum and milk. J. Infect. Dis. Chicago 11 1912 (347-348). [3380 Q 0875]. 7843

Observations on the phagocytic activity of the leukocytes in measles. J. Infect. Dis. Chicago 11 1912 (474-479 with charts). [3570 R 4120]. 7844

— v. Weaver, G. H.

[Tušinskij, M. D. und Ivašencov, G. A.] Тушинский, М. Д. и Иващенко, Г. А. Реакция Вассермана въ больницы практической. [Die Wassermann'sche Reaktion.] Russ. vrač St. Petersburg 11 1912 (429-432 467-471 506-509). [3800]. 7845

Twichell, D. v. Kinghorn, H.

Ubbens, Hermann. Die Bereitung von Serum gegen die Schweinepest. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 72 Originale 1913 (215-237). [3460 R 8300]. 7846

Uffenheimer, Albert und Awerbuch, J. Die Anaphylaxie bei den akuten exanthematischen Erkrankungen, mit besonderer Berücksichtigung der Peptonfrage. Beitr. InfektKrankh. Würzburg 1 1913 (363-429). [3540 R 4060]. 7847

Uffenorde, W[alter]. Bemerkung zu der Abhandlung von E. Benjamin: „Die Therapie des Scharlachs“ in dem Februarheft d. Zs. Ther. Monatshefte Berlin 27 1913 (284-285). [3460 R 4160]. 7848

Uhlenbuth, [Paul] und Hübener, [Erich]. Infektiöse Darmbakterien der Paratyphus und Gärtnergruppe einschli. Immunität. [In: Handbuch d. pathogenen Mikroorganismen, hrsg. v. W. Kolle u. A. v. Wassermann. 2. verm. Aufl. Bd 3.] Jena (G. Fischer) 1913 (1005-1156). [3200 R 5800 6300 2580]. 7849

— und Steffenhagen, Karl. Die biologische Eiweiss-Differenzierung mittels der Präzipitation unter besonderer Berücksichtigung der Technik. [In: Handbuch d. pathogenen Mikroorganismen, hrsg. v. W. Kolle u. A. v. Wassermann. 2 verm. Aufl.] Jena (G. Fischer) 1913 (257-326). [3760 Q 1131 R 0320]. 7850

Ullmann, Erich. Ueber die therapeutische Anwendung von Normalserum bei juckenden Dermatosen. Wien Arch. DermatSyph. 118 1913 (125-147). [3460 Q 8690 8680]. 7851

Ulrich, H. Die ambulante Behandlung der Lungentuberkulose mit Tuberkulin. Klin.-ther. Wochenschr. Berlin 20 1913 (193-198). [3420 R 4540]. 7852

Ungermann, E[rnst] v. Bierast, W.; Friedberger, E.

[Ušakov, V. und Isaenko, I.] Ушаковъ, В. и Исаенко, И. Къ вопросу объ интрацеребральномъ зараженіи кропльковъ ядомъ бѣшенства. [Die intracerebrale Ansteckung der Kaninchen mit Lyssavirus.] Charikov Med. žurn. 13 1912 (291-295). [3480]. 7853

Uspenskij, N. I. v. Agapov, V. I.

Vallardi, C[arlo]. I sali di piombo sulla formazione degli anticorpi e sul complemento. Lav. Congr. Med. Intern. Roma 20 1911 (397-397). [3530]. 7853A

Ricerche immunitarie nella fatica sperimentale. Policlinico P. Roma 19 1912 (492-492). [3495]. 7854

— v. Cesa-Bianchi, D.; Moreschi, C.

Vallet et Rimbaud, L. Étude expérimentale de l'agglutination du *Micrococcus melitensis*. Paris C. R. soc. biol. 74 1913 (323-324). [3650 R 4610]. 7855

Vallillo, Giovanni. Sulla fissazione del complemento in capre infettate col *Micrococcus melitensis*. Clinica Veter. Milano 35 1912, (970-986) [3800]. 7856

Vanlooveren, L. Mittelstück et Endstück de différents compléments. Zs. Immunforschg Jena Orig. 16 1913, (377-390). [3800. R 0320]. 7857

[**Vasiljev, A. I.**] Васпльевъ, А. И. Къ вопросу объ осложненіяхъ при гонококковой вакцинотерапії. Zur Frage der Komplikationen bei Gonorrhoe - Vakzintherapie.] Nov. medic. St. Peterburg 6 1912 (1017-1021). [3420]. 7858

Vasoin, B. Intorno alla emo- e sieroreazione. Gazz. Osp. Clin, Milano 23 1912 (435-437). [3910]. 7859

Vaucher, v. Armaud-Delille.

Veit, J[ohann]. Die Serodiagnostik der Gravidität. Berliner klin. Wochenschr. 50 1913 (1241-1243). [3910]. 7860

Venulet, F. und Padlewski, L. Ueber einen neuen während einer Frosch-epizootie gezüchteten Bacillus. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 71 Originale. 1913 (343-348, m. 1 Taf.). [3495 R 8800 1100 3100]. 7861

Venuti, Vincenzo v. Donzello, G.

Verbov, S. F. Вербовъ, С. Ф. Вакцинотерапія при гонорройныхъ заболѣваніяхъ. [Ueber Vakzintherapie bei Gonorrhoe.] Nov. medic. St. Peterburg 6 1912 (671-679). [3720]. 7862

Vestea (Di), A. La vaccinazione jenneriana. Milano Giorn. Soc. Ital. Igiene 34 1912 (416-423). [3400]. 7863

Vidoni, G. e Tanfani, G. Sulla vaccinazione negli ammalati di mente. Riv. Sper. Freniatr. Reggio Emilia 38 1912 (493-503). [3400]. 7864

Viereck, [Paul]. Technische und theoretische Bemerkungen zur Anwendung des neuen Diphtherieschutzmittels. [Nebst Anhang von E. v. Behring. D. med. Wochenschr. Leipzig 39 1913 (987-982). [3460 R 4310]. 7865

——— v. Kleinschmidt, [H.]; Römer, P.

Viganò, Luigi. Azione comune delle endotossine di alcuni batteri sulla cavia. Milano Atti Soc. Biochim. 1

1912 (70-75); Biochimica Milano 4 1912 (62-65). [3495]. 7866

Vigevani, Giuseppe. Sulla sierovaccinazione antituberculare. Osp. Maggiore Milano 7 1912 (71-82 135-141 202-245). [3400]. 7867

Vincent, H. Influence de la température de stérilisation sur la validité des vaccins antityphique "chauffés." Paris C. R. soc. biol. 74 1913 (847-848) [3420. R 4240]. 7868

[**Vladyčko, S. D.**] Владычко, С. Д. Экспериментальная сывороточная анафилаксія и ея предполагаемое значеніе для невропатологии и психіатріи. [Ueber experimentelle Serumanaphylaxie und ihre Bedeutung für Neuro-pathologie und Psychiatrie.] Rev. psych. neurol. psychol exp. St. Peterburg 16 1911 (557-608). [3540]. 7869

Voegtlin, Carl and Bernheim, B. M. The liver in its relation to anaphylactic shock. J. Pharm. Exp. Ther. Baltimore 2 1911 (507-511). [3540 Q 7600]. 7870

Vogt, [Hans] v. Heyde, M.; Stricker, N.

Voigt, Leonhard. Die Kuhpockenimpfung und das Lama. Centralbl. Bakt., Jena, Abt. 1, 68, Originale, 1913 (49-50, m. 1 Taf.). [3420 R 4080 4090] 7871

Voit, F[riedrich]. Behandlung der akuten Infektionskrankheiten mit vorwiegender Beteiligung der Haut. [In: Handbuch d. ges. Therapie, hrsg. v. F. Pentzoldt u. R. Stintzing. 5. Aufl. Bd. 1.] Jena (G. Fischer) 1913 (176-314). [3400 R 4060 4790]. 7872

Volk, Richard v Grosz, S.

Vollert, Richard. Zur Therapie des Hordeolum und der Blepharitis ciliaris mit Histopin. Münchener med. Wochenschr. 60 1913 (1658-1659). [3440 R 6050 6400]. 7873

Volpino, G. Sulla ricerca del bacillo del tifo nelle acque col metodo della fissazione del complemento. Milano Atti Soc. Biochim. 1 1912 (146-147). [3800]. 7874

——— e **Mariani, A.** Ricerche di sieroreazione nella pellagra. Riv. Pellagr. Udine 12 1913 (126-129 152-154 166-168 185-187). [3910]. 7875

Vorpahl, K[urt]. Über eine refraktäre Phase bei der Tuberkulinreaktion. Beitr. Tuberkulose Würzburg **26** 1913 (257–261 m. 1 Taf.). [3540 R 4540]. 7876

Vorschütz, J[ohannes]. Die Bedeutung der Alkalien in der Behandlung septischer Prozesse. Verh. Ges. D. Natf. Leipzig **84** (1912) II 2 1913 (122–124). [3440 R 4710]. 7877

Wadsworth, Augustus B. Studies on pneumococcus infection in animals. [With bibliography.] First paper. J. Exp. Med. New York **16** 1912 (54–77); Second paper: Action of immune sera on pneumococcus infection. *t.c.* (78–102 with tables). [3405 R 4290]. 7878

Waele, Henri de. L'anaphylaxie est un phénomène à la fois humoral et cellulaire. Paris C. R. soc. biol. **73** 1912 (195–197). [3540]. 7879

——— Différence entre le sang veineux et le sang artériel après les injections de peptone. Fixation de l'antithrombine. Zs. ImmunForschg Jena Orig. **16** 1913 (309–311). [3440 Q 5040 5090 5430]. 7880

——— Sur les rapports entre la coagulabilité du sang et la pression sanguine dans l'anaphylaxie. Zs. ImmunForschg Jena Orig. **16** 1913 (318–329). [3540 Q 5040 5090 5430 5531]. 7881

——— Les fonctions thromboplastiques et antithrombiques dans leurs rapports avec les agglutinines, les précipitines, les hémolysines. Zs. Immun-Forschg Jena Orig. **18** 1913 (430–450). [3500 Q 5490 5040]. 7882

[**Wainstein, E. M.**] Вакциноterapia при некоторых гинекологических заболеваниях. [Vakzintherapie bei gynäkologischen Erkrankungen.] Terapevt. obozr. Odessa **5** 1912 (349–358). [3420]. 7883

Wakulenko, Iwan L. Weitere Beiträge zur Kenntnis der vegetabilischen Hämagglutinine. Landw. Versuchstat. Berlin **82** 1913 (313–391). [3650 Q 5190 1240 R 1910]. 7884

Walker, E. v. Dreyer, G.

Wallis, Robert L. M. v. McDonagh, J. E. R.

Wassermann, A[ugust] v. Ueber die wissenschaftlichen Grundlagen der Serodiagnostik. Münchener med. Wochenschr. **60** 1913 (1331–1334). [3485 R 0320]. 7886

Weaver, George [Howitt] and Tunnicliff, Ruth. A study of the action of antistreptococcus serum in streptococcus infections in man. J. Infect. Dis. Chicago **10** 1912 (321–331 with charts). [3460]. 7887

Webb, Gerald B. and Gilbert, G. Burton. The specific tissue inoculation of vaccines. [With bibliography and discussion.] The National Association for the Study and Prevention of Tuberculosis, Transactions of the Seventh Annual Meeting, Denver, Colo., June 20–21, 1911. Philadelphia **1911** (375–385 with charts). [3420]. 7888

Weber, Arthur. Ueber intravenöse Injektionen kleiner Mengen von Menschenblut bei der Behandlung schwerer Anämien. Münchener med. Wochenschr. **60** 1913 (1307–1309). [3460 Q 9170]. 7889

——— Ueber den Wert der Serumtherapie bei Tetanus. Münchener med. Wochenschr. **60** 1913 (2232). [3460 R 4800]. 7890

Wedemann, W[ilhelm] v. Titze, C.

Wegener, [Erich]. Serodiagnostik nach Abderhalden in der Psychiatrie. Münchener med. Wochenschr. **60** 1913 (1197). [3910]. 7891

Wegerer, F. Studien über Tuberkulin-Percutanreaktionen. Med. Klinik Berlin **9** 1913 (575–577). [3540 R 4540]. 7892

Weichardt, Wolfgang. Ueber Protozoen. Ergänzungen zu den Bemerkungen Hermann Pfeiffers, d. Zs. **16**, Nr. 1. Zs. ImmunForschg Jena Orig. **17** 1913 (101–104). [3500 Q 7922 9140]. 7893

——— Ueber Ermüdungsstoffe [In: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen, hrsg. v. W. Kolle u. A. v. Wassermann. 2. verm. Aufl. Bd 2.] Jena (G. Fischer) 1913 (1499–1527). [3495 Q 2860 9155]. 7894

——— und **Pape, Martin.** Dauerträger und Dauerträgerbehandlung bei Diphtherie. Ergebn. inn. Med. Berlin **11** 1913 (754–813). [3460 R 4310 4015]. 7895

Weichardt, Wolfgang und Schwenk, Erwin. Ueber ermügend wirkende Eiweisspaltprodukte und ihre Beeinflussung. Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem. Strassburg **83** 1913 (381-402. [Q 1134 9010 9050]. 7896

——— Weitere Versuche über die Entgiftung von Eiweisspaltprodukten von Kenotoxincharakter. Zs. ImmunForschg Jena Orig. **19** 1913 (528-548). [3495 Q 9050 1134 9010]. 7897

Weicker, Hans. Versuche mit Zeuner's Natrium oleicum-Präparat bei Tuberkulösen. I. Mitt. Beitr. Tuberkulose Würzburg SupplBd **4** 1913 (133-142). [3440 R 4510]. 7898

——— Experimentelle Untersuchungen an dem Zeunerschen Tuberkulosepräparat „Tebesapin“. Bemerkungen zu der Arbeit von B. Möllers und G. Wolff in d. Zs. **4**. D. med. Wochenschr. Leipzig **39** 1913 (799-800). [3420 R 4510]. 7899

Weihrauch, K. Ueber die Einwirkung des Tuberkulins auf den Blutdruck Tuberkulöser. Beitr. Tuberkulose Würzburg **27** 1913 (1-12). [3420 Q 5531 5590 R 4510]. 7900

Weil, Arthur v. Abderhalden, E.

Weil, Edmund. Über die Wirkungsweise des Hühnercholera-Immunserrums. Arch. Hyg. München **79** 1913 (59-71). [3460 R 8700]. 7901

——— Über die Wirkungsweise des Komplementes bei der Hämolyse. Biochem. Zs. Berlin **48** 1913 (347-361). [3750 Q 5190]. 7902

——— Über die Wirkungsweise der beim Meerschweinchen erzeugten Hammelbluthämoly sine. Biochem. Zs. Berlin **58** 1913 (257-276). [3750 Q 5190 R 0320]. 7903

——— Untersuchungen über die Antigene der antibakteriellen Schutzstoffe. Centralbl. Bakt. Jena Abt. **1** **71** Originale 1913 (207-225). [3810]. 7904

——— Über die Wirkungsweise des Streptokokkenimmunserrums. Zs. Hyg. Leipzig **75** 1913 (245-310). [3460 R 4710]. 7905

——— v. Zaloziecki, A.

Weil, Richard. A study of the blood in rats recovered from implanted sarcoma. J. Exp. Med. New York **18** 1913 (390-396). [3380 R 5910]. 7906

——— The nature of anaphylaxis, and the relations between anaphylaxis and immunity. [With bibliography.] J. Med. Res. Boston **27** (N. Ser. **22**) 1913 (497-527 with tables). [3540]. 7907

——— On antisensitisation, with observations on non-specificity in anaphylaxis. Zs. ImmunForschg Jena Orig. **20** 1913 (199-211). [3540]. 7908

——— und **Coca, Arthur F.** The nature of anti-anaphylaxis. Zs. ImmunForschg Jena Orig. **17** 1913 (141-155) [3540]. 7909

Weil, Wilhelm. Experimentelle Untersuchungen über den Einfluss des Jodoforms und Jods auf das Blutbild. Diss. Würzburg; Zs. Chemother. Leipzig Orig. **1** 1913 (412-457). [3440 Q 9120 9115 5290 R 4510]. 7910

Weiland, W. v. Schlecht, H.

Weill, E. et Dufourt, A. Effets des injections de bicarbonate de soude sur la teneur en alexine du milieu sanguin. Paris C. R. soc. biol. **74** 1913 (802-803) [3440 Q 5090]. 7911

Weill, M. P. La déviation du complément vis-à-vis du bacille de Bordet et Gengon dans la coqueluche (2me Note). Paris C. R. soc. biol. **74** 1913 (260-262) [3800 R 4890]. 7912

Weinberg. Die Echinokokken und die Serundiagnostik der Echinokokkenkrankheit. [In: Handbuch d. pathogenen Mikroorganismen, hrsg. v. W. Kolle u. A. v. Wassermann. 2. Aufl. Bd 8.] Jena (G. Fischer) 1913 (123-184) [3940 Q 5480]. 7913

Weinberg, M. et Seguin, P. Quelques observations sur la toxine ascaridienne. Dissociation des effets produits; neutralisation de l'action toxique par le sérum de chevaux spontanément immunisés. Paris C. R. soc. biol. **74** 1913 (855-857). [3940 Q 7050]. 7914

Wells, H[arry] Gideon. Nucleo-Proteins as Antigens. Zs. ImmunForschg Jena Orig. **19** 1913 (599-611). [3810 Q 1151 9140]. 7915

——— and **Osborne, Thomas B[urr].** Is the specificity of the anaphylaxis reaction dependent on the

chemical constitution of the proteins or on their biological relations? The biological reactions of the vegetable proteins. 2. J. Infect. Dis. Chicago 12 1913 (341-358 with tables). [3540].

7916

Weltmann, Oskar v. Biach, P.

Welz, [Alfred]. Die Behandlung des Erysipels mit Antistreptokokkenserum. Ther. Monatshefte Berlin 27 1913 (273-282). [3460 R 4790].

7917

Wermel, S. Physikalische und biologische Eigenschaften des Blutes und Blutserums nach Röntgenbestrahlung. Zs. Elektroch. Halle 19 1913 (811-812). [3440 Q 5090 5470].

7918

Werner, Paul und Winiwarter, A. F. Ritter v. Ueber die Schwangerschaftsreaktion nach Abderhalden. Wr. Klin. Wochschr. Wien 26 1913 (1841-1845). [3910].

7919

——— und Zubrzycki, J. v. Ueber die Beeinflussung der Opsonine durch Elektrargol. Münchener med. Wochenschr. 60 1913 (583-584). [3820 Q 9115 5290 5230 R 0320].

7920

Werner, [Richard] und Runne, H. Agobilin. Pharm. Zentralhalle Dresden 54 1913 (613-616). [3480 Q 9125].

7920a

——— und Szecsi, St. Experimentelle Beiträge zur Chemotherapie der malignen Geschwülste. Mit einem Beitrag von Paul Schneider. Zs. Chemother. Leipzig Orig. 1 1913 (357-405 mit 5 Taf.). [3440 Q 0484 R 5940].

7921

Wernicke, [Erich]. Die Immunität bei Diphtherie. [In: Handbuch der pathogenen Mikroorganismen, hrsg. v. W. Kolle und A. von Wassermann. 2. verm. Aufl. Bd 5.] Jena (G. Fischer) (1011-1062). 1913 [3400 R 4310].

7922

Westenhöfer, [Max]. Bericht über einen nach Friedmann behandelten Fall von Tuberkulose. Berliner klin. Wochenschr. 50 1913 (1245-1248). [3420 R 4540].

7923

Whipple, George H. v. Stone, H. B.

White, Benjamin and Avery, Oswald T. The action of certain products obtained from the tubercle bacillus: A. Cleavage products of tuberculo-

protein obtained by the method of Vaughan. Communication 1. The poisonous substance. [With bibliography.] J. Med. Res. Boston 26 (N. Ser. 21) 1912 (317-356 with tables). [3495 R 4540 2100].

7924

[Wilberg, M. A.] Вильбергъ, М. А. Естественная резистенция ежейкъ къ которымъ ядавъ. [Die natürliche Resistenz der Igel gegen einige Giftstoffe.] Jurjev 1912 (69). 24 cm.; Biochem. Zs. Berlin 48 1913 (157-174). [3250 Q 9100].

7925

Williams, A. W. Vaccination against typhoid in the United States army. Amer. J. Med. Sci. Philadelphia (N. Ser.) 143 1912 (352-356). [3400].

7926

Willich, Carl Theodor. Werden Kaninchen durch Injektionen von Formaldehyd gegen nachfolgende Injektion mit Milzbrand geschützt? Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 71 Originale 1913 (327-329). [3440 R 5410 8400].

7927

Willmes, Joseph. Die Behandlung der Furunkulose mit Auto-Vaccinen. Diss. Giessen. Coblenz (Druck v. H. L. Scheid) 1913 (47). 22 cm. [3420 R 6050].

7928

Wilson, Robert H. v. King, W. E.

Windmüller, Moritz. Untersuchungen über den Nachweis des Pferdefleisches in Koch- und Brühwürsten mittels des biologischen Verfahrens. Diss. tierärztl. Hochschule. Berlin (H. Blanke) (57). 1912 22 cm. [3760 Q 1850 1131 R 0320].

7928

Winiwarter, A. F. v. Werner, P.

Winne, Charles K., jun. A report upon the agglutination reactions of the *Bacillus dysenteriae* (Shiga) with the blood serum of patients suffering from summer diarrhoea. Baltimore Johns Hopkins Hosp. Bull. 16 1905 (93-98 with tables). [3650 R 4260].

7929

Winter, F. Autovakzinebehandlung bei Staphylokokkenkrankungen der Haut. Derm. Centralbl. Leipzig 17 (37-40). [3420 R 6050].

7930

Winternitz, M[ilton] C[harles] v. Kline, B. S.

Wirth, J. v. Harriehausen.

Wölfel, [Kurt]. Die Bekämpfung der Rinderpest. Pflanzter Daressalam 9 1913 (435-441). [3480 R 8300]. 7931

———— Rinderpest in Deutsch-Ostafrika. Zs. Infekt.-Krankh. Haustiere Berlin 14 1913 (429-457 m. 1 Taf.). [3480 R 8300]. 7932

Woglom, William H. The duration and extent of induced resistance toward tumor transplantation in mice. J. Exp. Med. New York 16 1912 (629-643 with tables ff.). [3400 R 5900]. 7933

Wolff, A. v. Mentberger, V.

Wolff, Ernst. Ueber das Verhalten der Leukocyten in toxin- und toxinantitoxinhaltigen Lösungen. Zs. Immunforsch. Jena Orig. 18 1913 (562-569). [3470 Q 5230 5225 R 4800]. 7934

———— v. Loewe, S.

Wolff, F[ritz]. Serumtherapie bei Schwangerschaftstoxikosen. Berliner klin. Wochenschr. 50 1913 (1661-1662). [3460 Q 0870]. 7935

Wolff, G. v. Möllers, B.

Wolff, Georg. Ein geheilter Fall von Tetanus neonatorum. D. med. Wochenschr. Leipzig 39 1913 (1789-1791). [3460 R 4800]. 7936

———— Immunitätsforschung und Überempfindlichkeit. Himmel u. Erde Leipzig 25 1913 (454-459). [3400]. 7937

Wolff, Günther. Die biologische Diagnose der Schwangerschaft nach Abderhalden. Monatsschr. Geburtsh. Berlin 38 1913 (394-398). [3910 Q 0871]. 7938

Wolff, L[udwig] K[arl]. Over de vorming van antistoffen na inspuiting van gesensibiliseerde antigenen. Eerste mededeeling. [On the formation of antibodies after injection of sensitized antigens. First communication.] Amsterdam Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet. 22 [1913] (654-661) (Dutch); Amsterdam Proc. Sci. K. Akad. Wet. 16 1914 (649-647) (English). [3810 3530]. 7939

Wolff, Siegfried und Lehmann, Walter. Ueber einen durch intralumbale und intraventriculäre Aethylhy-

drocuprein-Injektionen geheilten Fall von Pneumokokkenmeningitis. D. med. Wochenschr. Leipzig 39 1913 (2509-2510). [3440 R 6150 4290]. 7940

Wolff, Willy. Zur ambulatorischen Tuberculinbehandlung der Scrophulose und kindlichen Tuberculose. Arch. Kinderheilk. Stuttgart 60-61 1913 (789-800). [3420 R 4540]. 7941

Wolff-Eisner, [Alfred]. Zur Vaccinationstherapie. Berliner klin. Wochenschr. 50 1913 (310-311). [3400 R 4000]. 7942

Wolffhügel, K[urt]. Wirkung des Bienenstiches auf Huhn und Mensch. Zs. InfektKrankh. Haustiere Berlin 13 1913 (453-456). [3540]. 7943

Wolfsgruber, Richard v. Zubrzycki, J.

Wolfssohn, Georg. Ueber eine Modifikation des Staphylokokkenvakzins. D. med. Wochenschr. Leipzig 39 1913 (112-113); Nachtrag. t.c. (463). [3420 R 6050]. 7944

———— Grundlagen und Wert der Vaccinetherapie. Mitt. Grenzgeb. Med. Chir. Jena 27 1913 (72-125). [3400 R 4000]. 7945

Wolfssohn, Julian Mast. The cutaneous reaction of syphilis. Baltimore Bull. Johns Hopkins Hosp. 23 1912 (223-230 with tables). [3540 R 4010 5550]. 7946

Wollstein, Martha. A study of the bacteriology of pertussis, with special reference to the agglutination of the patient's blood. [With bibliography.] J. Exp. Med. New York 7 1905 (335-342 with table). [3650 R 4890]. 7947

Wolman, Samuel. Marmorek's serum in the treatment of pulmonary tuberculosis. Baltimore Bull. Johns Hopkins Hosp. 20 1909 (253-259). [3460 R 4540]. 7948

———— v. Hamman, L.

Woltmann, Harro. A study of the changes in the blood and blood-forming organs produced by cytotoxic sera, with special reference to hæmolymphotoxin. [With bibliography.] J. Exp. Med. New York 7 1905 (119-162 with 2 pls. tables). [3850]. 7949

Worzikowsky-Kundratitz, Karl R. v. Anaphylaxiestudien. 5. Mitt. Über Muskelveränderungen bei der anaphylaktischen und der anaphylaktoiden Vergiftung des Meerschweinchens. Arch. exper. Path. Leipzig 73 1913 (33-48). [3540 Q 2091 6490 5690 4090]. 7950

Wulff, Ove. Phagocytosestudien. Zs. Immunforsch Jena Orig. 19 1913 (549-578). [3570 Q 5230]. 7951

——— Über Vakzinebehandlung der Infektionen der Harnwege. Zs. Urol. Berlin 7 1913 (705-727). [3420 R 6350]. 7952

Yamanouchi, T. et Lytchkowsky, M. Sero-diagnostic du cancer. Zs. Immunforsch Jena Orig. 20 1913 (374-378). [3910 Q 0484 R 5940 0320]. 7953

Zabel, Oskar. Versuche mit Tuberkulinum purum bei Lungentuberkulose. Med. Zeitschr. St. Petersburg 37 1912 (281-283). [3420]. 7954

Zade, [Martin]. Untersuchungen über Anaphylaxie am Auge. Ber. ophthalm. Ges. Wiesbaden 39 1913 (13-17). [3540 Q 3711 R 6400]. 7955

——— Die Bedeutung des Anaphylatoxins und des art- und körpereigenen Gewebssaftes für die Pathologie, speziell die des Auges. D. med. Wochenschr. Leipzig 39 1913 (2047). [3540 Q 9175 3711]. 7956

Zaloziecki, Alex. Über den Antikörper-Nachweis im Liquor cerebrospinalis, seine theoretische und praktische Bedeutung. Arch. Hyg. München 80 1913 (196-215). [3530 Q 2930 R 0320 5550 6150]. 7957

——— Ueber „eigenlösende“ Eigenschaften des Meerschweinenserums und dadurch bedingte Fehlerquellen der Wa. R. [nebst Bemerkung] von Ernst Jolowicz. D. med. Wochenschr. Leipzig 39 1913 (797-798). [3800 Q 5190 R 5550 0320]. 7958

——— Zur Frage der „Permeabilität der Meningen“, insbesondere Immunstoffen gegenüber. [Nebst Bemerkungen von E. Weil und V. Kafka und Erweiterung von Alex. Zaloziecki.] D. Zs. Nervenheilk Leipzig 46 1913 (195-221 402-408 409-413). [3380 3530 Q 2910 2930 1085 R 4240 5800 0320]. 7959

Zangemeister, W[ilhelm]. Dritte Mitteilung über v. Behrings neues Diphtherieschutzmittel. 1. Die Anwendung des neuen Diphtherieschutzmittels in der Marburger Frauenklinik. D. med. Wochenschr. Leipzig 39 1913 (977-978). [3420 R 4310]. 7960

[Zarnicyn, P. I.] Зарницъ, П. И. Значеніе антитриптической пробы кровяной сыворотки для распознаванія злокачественныхъ поражений пищеварительнаго тракта. [Ueber die Bedeutung der antitryptischen Serumprobe für die Diagnostik bösartiger Neubildungen des Magendarmtraktes.] Kazan' Med. žurn. 11 1911 (271-287). [3910]. 7961

Zarzycki, Stephan. Ueber die Verwertbarkeit der Azetonextrakte bei der Meistagminreaktion. Wr. Klin. Wochenschr. Wien 26 1913 (291-292). [3910 Q 0484]. 7962

Zdanowicz. Zur Frage über die Anwendung der Autoserotherapie bei Hydrocele. Zs. Urol. Berlin 7 1913 (386). [3460]. 7963

[Zdravomyslov, V. M.] Здравомысловъ, В. М. Опытъ получения антитоксической противу-скарлатинной сыворотки и клиническаго ея примѣненія. [Ueber antioxisches Scharlachheilserum.] Russ. vrč St. Petersburg 11 1912 (985-989). [3460]. 7964

Zeiss, Heinz. Der diagnostische Wert der Darmcoliagglutination in der Pathologie des Säuglings. Zs. Kinderheilk. Berlin Orig. 8 1913 (76-87). [3650 R 6300]. 7965

Zeuner, William. Zur Chemie der Tuberkulose und Skrofulose. Zs. Tuberkulose Leipzig 20 1913 (398-403). [3440 R 4540]. 7966

Ziemann, H[ans]. Zur Pathogenese, Diagnose und Prophylaxe der Tuberkulose in den Tropen. Centralbl. Bakt. Jena Abt. 1 70 Originale 1913 (118-141). [3440 R 4540 4015 4020]. 7967

[Žilin, D. G. und Kolomicz, S. N.] Жилинъ, Д. Г. и Коломиецъ, С. Н. Случай примѣненія комбинаціоннаго способа сибиреязвенныхъ прививокъ. [Ueber Kombinationsmethoden der Milzbrandschutzimpfung.] Rčv. včtrn. Moskva 14 1912 (946-951). [3440]. 7968

Zinsser, A[dolf]. Über die Toxizität des menschlichen Harnes im puerperalen Zustand und bei Eklampsie. Zentralbl. Gynäk. Leipzig **37** 1913 (481-488). [3495 Q 8307 6990]. 7969

————— Untersuchungen über Harngiftigkeit bei Anaphylaxie. Zs. Geburtsh. Stuttgart **74** 1913 (400-407). [3540 Q 8307]. 7970

Zinsser, Hans. Further studies on the identity of precipitins and protein sensitizers (albuminolytins). [With bibliography.] J. Exp. Med. New York **18** 1913 (219-227). [3760]. 7971

[Žirnov, A. S.] Жирновъ, А. С. О сипныхъ антигенахъ. [Ueber Rotz-antigene.] Arch. veterin. nauk St. Petersburg **42** 1912 (1132-1141). [3810]. 7972

[Zlatogorov, S. I. und Šeremecinskaja, M. A.] Златогоровъ, С. И. и Шеремецинская, М. А. О происхождении антитрипсины и практическомъ значении антитриптической реакци. [Ueber die Herkunft des Antitrypsins und die praktische Bedeutung der antitryptischen Probe.] Vračebn. gazeta St. Petersburg **19** 1912 (1-3 46-49 88-92 144-146). [3910]. 7973

Zubrzycki, Januarius v. und Wolfsguber, Richard. Normale Hämagglutinine in der Frauenmilch und ihr Uebergang auf das Kind. D. med. Wochenschr. Leipzig **39** 1913 (210-212). [3650 Q 1830]. 7974

————— Beitrag zur Bekämpfung der Anämien durch intramuskuläre Injektionen von defibriniertem Menschenblut. Wr. klin. Wochschr. Wien **26** 1913 (95-97). [3460 Q 5080]. 7975

————— v. Werner, P.

Zuccola, P. F. Ricerche sulla reazione di Cammidge. Pensiero Medico Milano **2** 1912 (244-249 261-267). [3485]. 7976

Zucker, T. F. und Stewart, G. N. Beobachtungen über vasokonstrictorische Wirkungen des Blutes. Zentralbl. Physiol. Leipzig **27** 1913 (85-87). [3380 5030 5430 Q 5790]. 7977

Zunz, Edgard. Recherches sur l'anaphylaxie par les protéoses. Zs. ImmunForschg Jena Orig. **16** 1913 (580-619). [3540]. 7978

————— Recherches sur les modifications physico-chimiques du sang au cours de l'anaphylaxie. Zs. ImmunForschg Jena Orig. **17** 1913 (47-62). [3540 Q 5470 R 0320]. 7979

————— Recherches sur le pouvoir protéoclastique du sang au cours de l'anaphylaxie. 1. comm. Expériences chez le cobaye. Zs. ImmunForschg Jena Orig. **17** 1913 (241-264); 2. comm. Expériences chez le lapin. t.c. (265-278); 3. comm. Expériences chez le chien et considérations générales. t.c. (279-298). [3540 Q 5028]. 7980

————— Recherches sur l'adsorption des toxines, des lysines et de leurs anticorps par l'acide silicique. Zs. ImmunForschg Jena Orig. **19** 1913 (326-354). [3950]. 7981

[Žuravlev, A. M.] Журавлевъ, А. М. Къ вопросу о сывороточномъ леченіи въ офталмологіи. [Zur Frage der Serumtherapie in der Ophthalmologie.] Voenno med. žurn. St. Petersburg **235** 1912 (477-493). [3460 R 6700]. 7982

Zweig, Ludwig. Die Behandlung der Furunkulose und der Sycosis coccogenes mit dem Staphylokokken-Vakzin „Opsonogen.“ D. med. Wochenschr. Leipzig **39** 1913 (204-207). [3420 R 6050]. 7983

Zwick, [Wilhelm]. Mitteilung über einen Versuch zur Immunisierung gegen die Tuberkulose des Rindes. Centralbl. Bakt. Jena Abt. **1** **57** Referate Beih. 1913 (294*-298*). [3420 R 4540 8300]. 7984

SUBJECT CATALOGUE.

3200 GENERAL. INCLUDING PERIODICALS, GENERAL TREATISES, TEXT BOOKS, BIBLIOGRAPHIES, ADDRESSES AND LECTURES DEALING WITH IMMUNITY AND INFECTION ONLY.

Jahresbericht über die Ergebnisse der Immunitätsforschung und deren Grenzwissenschaften der Chemotherapie, Zoonosologie, Hygiene usf. Unter Mitwirkung v. E. Abderhalden [u. a. . . .]. Hrsg. v. Wolfgang Weichardt. Bd 7 1911 Abt. 2. Bericht über das Jahr 1911 mit einer zusammenfassenden Uebersicht vom Herausgeber. Stuttgart (F. Enke) 1912 (VIII + 678); Bd 8 (1912) Abt. 2: Bericht über das Jahr 1912. *ib.* 1913 (IV + 584). 25 cm.

Jahresbericht über die Fortschritte in der Lehre von den pathogenen Mikroorganismen umfassend Bakterien, Pilze und Protozoen. Unter Mitwirkung von Fachgenossen bearb. und hrsg. v. Paul von Baumgarten und Walter Dibbelt. Jg 26 1910. Abt. 1 [u.] 2. Leipzig (S. Hirzel) 1913 (X + 768 X 769-1482 + XII). [3200].

[Kaiserliches Gesundheitsamt.] Die Tätigkeit der staatlichen Impfanstalten im Deutschen Reiche während des Jahres 1912. Berlin Veröff. Gesundheitsamt med. stat. Mitt. 16 1913 (309-378). [3200].

Arrhenius. 6187. Physical Chemistry of Immunity.

Ascoli. 6194. Reazioni biologiche. 6196: Reazioni biologiche applicate all'igiene veterinaria.

(QR-4131)

Besredka. 6294. Immunity and Anaphylaxis.

Blöte. 6323. Tuberkuloseimmunität durch natürliche Zuchtwahl.

Böhme. 6333. Immunität und Immunisierung mit Berücksichtigung einer neuen Tuberkulosetherapie.

Burnet. 6398. Microbes et toxines. (Russ.)

Dieudonné. 6522. Immunität, Schutzimpfung und Serumtherapie.

Fraser. 6662. A manual of immunity.

Friedemann. 6687. Infektion und Immunität.

Hirschfeld und **Klinger.** 6848. Immunitätsprobleme und Gerinnungsvorgänge.

Kraus. 6999. Infektionskrankheiten.

Landsteiner. 7038. Kolloide und lipode in der Immunitätslehre.

Lewin und **Guillery.** 7078. Die Wirkungen von Arzneimitteln und Giften auf das Auge.

Loeffler. 7105. Bekämpfung der übertragbaren Krankheiten. 1. Grundzüge der Lehre von der Infektion und Immunität.

Mansfeld. 7164. Blutbildung und Schilddrüse.

Menzer. 7216. Psoriasis als Konstitutionskrankheit.

Oppenheimer. 7337. Physikalische Chemie der Fermente und Fermentwirkungen.

Rosental. 7529. Immunität. (Russ.)

Salkowski. 7580. Wirkung der Antiseptica auf Toxine.

Schou. 7642. Thermostabile Serumstoffe und ihre Bedeutung für die Immunität.

Stepanov. 7755. Spermatotoxische Sera. (Russ.)

Uhlenhuth und Hübener. 7849. Infektiöse Darmbakterien der Paratyphus- und Gärtnerguppe einschli. Immunität.

Salus. 7582. Infektion und natürliche Immunität des Glaskörpers.

Stiner und Abelin. 7764. Versuche, eine lokale Resistenz der Haut gegen Tuberkuloseinfektion zu erzeugen.

Wilberg. 7925. Natürliche Resistenz der Igel gegen einige Giftstoffe.

NATURAL IMMUNITY.

3250 NATURAL IMMUNITY. INHERITED IMMUNITY.

Anderson and Goldberger. 6167. Natural and induced immunity to typhus fever.

Czerny. 6500. Abhängigkeit der natürlichen Immunität von der Ernährung.

Fekete. 6609. Gebärmutter tonisierende Wirkung des Blutserums der Gebärenden. (Ungar.)

Fellenberg und Döll. 6612. Biologische Beziehungen zwischen Mutter und Kind.

Gözony. 6742. Serologische Unterschiede zwischen mütterlichem und fötalem Blutserum.

Kammerer. 6920. Adaptation and inheritance in the light of modern experimental investigation.

Kassowitz. 6928. Verhalten des Diphtherieschutzkörpers bei Mutter und Neugeborenem.

Kusunoki. 7023. Heredo-Immunität bei afrikanischer Recurrens und Einfluss von Immunitätsvorgängen auf die Wirksamkeit eines chemotherapeutischen Mittels.

Meyerhof. 7230. Trachom-Immunität.

Morgenroth und Braun. 7273. Die Vererbungsfrage in der Immunitätslehre.

Phisalix. 7401. Immunité naturelle du Hérisson vis-à-vis de *Heloderma suspectum* Cope.

Roudsky. 7546. L'immunité naturelle et la spécificité parasitaire.

Růžička. 7569. Natürliche Schutzkraft in Entwicklung begriffener Hühner Eier.

3300 IMMUNISATION—GENERAL PRINCIPLES AND METHODS.

Koenigsfeld. 6977. Immunotherapie bei malignen Geschwülsten.

Lassablière et Richet. 7046. Immunité élémentaire après injections péritonéales. 7047: Immunité élémentaire (leucocytes) après injection de doses minérales de chlorure de sodium. Méthode nouvelle pour étudier les réactions d'immunité.

Luithlen. 7131. Einwirkung parenteral eingeführter Kolloide und wiederholter Aderlässe auf die Durchlässigkeit der Gefäße. 7132: Veränderungen der Hautreaktion bei Injektion von Serum und kolloidalen Substanzen.

McGuigan and Hess. 7145. Glycolysis after pancreatectomy and with the addition of antiseptics.

3350 NATURAL IMMUNISATION—ACTIVE AND PASSIVE.

Apolant. 6173; **Braunstein.** 6366. Beziehungen der Milz zur aktiven Geschwulstimmunität.

Arima. 6177. Passive Uebertragbarkeit der Diphtherietoxinüberempfindlichkeit durch Diphtherieserum. Fermentativer Giftabbau.

Bassoni. 6237. Autosieroterapia della tubercolosi.

Bruck. 6381. Immunität bei Syphilis.

Hidaka. 6838. Beziehungen zwischen Syphilis und Recurrens-Immunität.

Thalmann. 7807. Zur Immunität bei Influenza.

3360 RESISTANCE AND SUSCEPTIBILITY.

Braun. 6362. Immunität bei Trypanosomen.

Kumagai. 7020. Verhalten der Maltase im Blutserum des hungernden und gefütterten Tieres.

Otto. 7349. Massenerkrankung an Paratyphus.

Tasawa. 7794. Einfluss des Alkohols auf die Resistenz der roten Blutkörperchen gegenüber haemolytischen Reagentien.

3370 INFLUENCE OF ENVIRONMENT.

Ganghofner. 6702. Behandlung der akuten Infektionskrankheiten mit vorwiegender Beteiligung der oberen Luft- und Speisewege.

Guerra-Coppioli. 6758. L'influenza dell'ossigenazione sulle reazioni immunitarie.

3380 NORMAL CELLS AND BODY FLUIDS—CHARACTERS AND CONSTITUTION OF.

Achard et Foix. 6140. Propriétés hémolytiques thermostabiles et propriétés antihémolytiques thermolabiles des sérums normaux pour les globules rouges. 6141: Pouvoir hémolytique thermostabile du sérum normal.

Addis. 6146. Bactericidal and hemolytic powers of "paraffin" plasma and of serum.

Adersen. 6147. Angebliche Tetanustoxin neutralisierende Wirkung des Neurins und des Betaïns.

Allaria. 6154. Azione della saliva del lattante sul potere HCl-fissatore del latte.

Aynaud. 6209, 10. Action du sérum antiglobulin *in vivo*.

Baecchi. 6211. Variations des propriétés biologiques du sérum de sang dans les intoxications par le phosphore et par l'arsenic.

Bankowski und Szymanowski. 6225. Zur toxischen Wirkung des mensch-

lichen Blutserums. A. Toxizität im Verlauf von Infektionskrankheiten. B. Toxizitätsunterschiede zwischen dem Mutter- und Fötalserum.

Bass und Klausner. 6236. Veränderungen des Serums nach Chloroform- bzw. Äthereinwirkung.

Belin. 6257. De la toxicité des sérums: moyen d'y remédier.

Belonovsky et Batchinsky. 6261. Rôle du complément dans les phénomènes de l'immunité.

Bezzola. 6308. Meccanismo di azione della bile nella infezione tifica sperimentale.

Cantacuzène. 6427. Certains anticorps naturels observés chez *Eupagurus prideauxii*. 6428: Présence du complément dans le sang de divers Invertébrés. 6429: Certaines propriétés du sang de *Carcinus maenas* parasité par la sacculine.

Capparelli. 6434. Proprietà biologiche del veleno di *Triton cristatus*.

Chick. 6459. Bactericidal properties of blood serum.

Cole and Smirnow. 6478. Proinfective ("aggressive") action of normal blood-serum.

Corradi. 6487A. Potere anticomplementare delle urino normali e patologiche.

Cummins, S. L. 6494A. Antibactericidal action of bile salts.

Danielopolu. 6501. La fragilité des hématies du chien et l'action hémolytique du sérum et du liquide céphalo-rachidien. 6502: Action du sérum de lapin sur l'atropine *in vitro*.

Farroni. 6597. Azione del secreto interno delle glandole salivari (Scialopina) sulla tossina difterica.

Fermi. 6613A. Potere immunizzante contro la rabbia delle varie parti del sistema nervoso. 6613B: Azione dell'etere, della glicerina e dell'invecchiamento sul potere antirabbico nei muridi della sostanza nervosa. 6613C: Influenza delle sostanze che favoriscono o inibiscono la leucocitosi sul potere immunizzante della sostanza nervosa. 6613F: Ricattività dei muridi verso la rabbia

Garnier et Bory. 6705. Toxicité des extraits de foie et de rein normaux et autolysés.

Ghedini. 6722. Tossicità degli acidi ossiproteinici della urina umana.

Gierke. 6724. Eigenlösende Eigenschaften des Meerschweinchenserums.

Girant et Rubinstein. 6726. Pouvoir antipeptique du sérum humain dans les affections du tube digestif.

Gózony. 6743. Bakterizide Stoffe der normalen Blutsera. (Ungarisch.)

Gurd. 6767. Variations in the complement content of serum and plasma.

Hara. 6788. Eigenhemmung der Sera.

Hirano. 6844. Anwendung des erdeserums zur Resistenzvermehrung des Peritoneums gegen Infektion.

Kaufmann. 6930. Die vasokonstriktorische Wirkung des Blusterums auf die Gefäßwand.

Kndicke und Sachs. 7013. Das biologische Verhalten roher und gekochter Milch [Immunisierungs- und Komplementbindungsversuche].

Kühn. 7015. Wirkung der Verabreichung von in seiner Nativität erhaltenem Blut auf den tierischen Organismus.

Ledermann und Herzfeld. 7053. Veränderungen im Antikörpergehalt der Kaninchensera.

Loening. 7107. Die vasotonisierenden Eigenschaften des Blusterums unter besonderer Berücksichtigung der Sauerstoffwirkung.

Löwenstein. 7110. Regeneration des Hornhautepithels.

Mayer. 7196. Therapeutische Verwendung von normalem Schwangeren- und Wöchnerinnenserum.

Meglio. 7206. Reazione jodofila del sangue.

Meltzer and Salant. 7212. Effects of intravenous injections of bile upon blood pressure.

Mita und Ito. 7251. Schwankungen in der Giftigkeit artfremden Normalserums für das Meerschweinchen.

Mocinresco. 7253. Liquide céphalo-rachidien normal employé comme antigène.

Moruzzi. 7278. Equilibrio degli acidi e delle basi aggiunti ai sieri.

Mutermilch. 7296. Les relations entre l'alexine et les ferments.

Pabis. 7352. Potere tossico del siero si bue.

Pergola. 7380. Potere battericida dei succhi organici dei molluschi.

Pfeiffer. 7392. Zur Toxizität heterologer Normalsera.

Rathsmann. 7459. Einfluss grosser Mengen per os verabreichten Rohrzucker und auch von Stärke auf den Invertingehalt des Blutplasmas.

Rodet. 7508. Variations des éléments figurés du sang chez les chevaux fournisseurs du sérum antityphique.

Róna and György. 7517. Verhalten des Natrium- und Carbonat-Ions im Blutserum. (Ungar.)

Rossi (De). 7536. Potere battericida del latte a bassa temperatura.

Senise. 7686A. Tossicità dei trasudati e del siero di sangue.

Slantinéano et Ciuca. 7720. Pouvoir toxique du sérum normal de cobaye et réactivation par un colloïde de ce sérum ayant perdu sa toxicité en vieillissant.

Stewart and Harvey. 7763. The vasodilator and vasoconstrictor properties of blood serum and plasma.

Stretti. 7770A. La puntura lombare nei traumatismi. Suo valore terapeutico.

Trevisanello. 7834. Blutserum und Cerebrospinalflüssigkeit von Epileptikern.

Tunncliffe. 7843. The content in antibodies of normal human colostrum and milk.

Weil. 7906. A study of the blood in rats recovered from implanted sarcoma.

Zaloziecki. 7959. „Permeabilität der Meningel“, insbesondere Immunstoffen gegenüber.

Zucker und Stewart. 7977. Vaso-konstriktorische Wirkungen des Blutes.

ARTIFICIAL IMMUNITY.

3400 ARTIFICIAL IMMUNISATION—CURATIVE AND PREVENTIVE.

Abba. 6122A; **Bertarelli.** 6280-1; **Montefusco.** 7263-4; **Ragazzi.** 7456; **Ruata.** 7550; **Senise.** 7687; **Silvestrini.** 7704. Vaccinazione.

Allen. 6156; **Reiter.** 747981; **Wolff-Eisner.** 7942; **Wolfsohn.** 7945. Vakzintherapie und Vakzinediagnostik.

Anderson and Goldberger. 6167. Natural and induced immunity to typhus fever.

Auerbach. 6205. Behandlung schwerer Anämien mit Blutinjektionen.

Bandelier und Roepke. 6222. Die Klinik der Tuberkulose. 6223: Lehrbuch der spezifischen Diagnostik und Therapie der Tuberkulose.

Barratt. 6233. Experimental production of immunity to carcinoma.

Bertarelli. 6276. Le più recenti constatazioni sulla unicità del vaiuolo vaccino. 6279: La trasformazione del vaiuolo ovino in vaccino.

Besredka. 6293. Sensibilisierte Virusvakzine.

Bindseil. 6316. Operationsimmunität (bei einem Mäusecarcinom).

Boehncke. 6339. Die Vaccinationsprophylaxe und -Therapie des Abdominaltyphus.

Braun. 6363; **Conradi.** 6484; **Meyer.** 7224. Prophylaxe und Frühbehandlung der Diphtherie.

Bražas. 6367. Beeinflussung psychischer Vorgänge durch Kumyss. (Russ.)

Bruck. 6380. Tuberkulosebehandlung.

Bruno. 6386. Tecnica generale della terapia con la tubercolina.

Bruschettini. 6387. Immunità e terapia nella tubercolosi. 6388: La vaccinazione contre la tubercolosi bovina. 6389, 6391: Il siero-vaccino Bruschettini nella cura della tubercolosi. 6390: Vaccination gegen Rindertuberkulose an Laboratoriumstieren (Kaninchen, Meerschweinchen).

Burow. 6399; **Hetsch.** 6828. Milzbrand und seine Bekämpfung.

Burzi. 6400. La tubercolina nella diagnosi della sifilide.

Calmette. 6418. La terapia specifica attiva della tubercolosi.

Camus. 6423. Immunità vaccinale - active et immunità vaccinale passive.

Cerrano. 6447; **Goretti.** 6736; **Grixoni.** 6749; **Guerra-Coppioli.** 6759; **Memmo.** 7213. Vaccinazione antitifica.

Epstein. 6581. Blattern und Impfung in Böhmen.

Erhardt. 6584. Mäusekarzinom.

Fischer. 6631. Haltbarkeit des Typhusbazillus im immunisierten und normalen Organismus.

Fornet. 6642. Immunität bei Typhus.

Hetsch. 6829. Rotz. 6831: Maul- und Klauenseuche.

Holsti. 6857. Pestvaccin und Pestserum. (Schwedisch.)

Junker. 6909. Neuere immunisierende Tuberkuloseheilmittel.

Kartulis. 6925. Behandlung der Dysenterie.

Kausch. 6932. Behandlung der Diphtherie mit intravenöser Seruminkjektion und Yatren.

Kleiminger. 6952. Pellagra.

Kline and Winternitz. 6961. Experimental pneumonia in rabbits.

Knuth. 6968. Bekämpfung der Rinderpest.

Kodama. 6973. Ursache der natürlichen Immunität gegen Milzbrandbacillen. Entstehung, Wesen und Beschaffenheit der Kapsel.

Levy. 7071. Schutzimpfung und andere individuelle Schutzmassregeln.

——— und **Bruch.** 7072. Vergleichende experimentelle Untersuchungen zwischen 3 Typhusvaccins, die sowohl Bakterienleibersubstanzen als auch lösliche Stoffwechselprodukte enthalten.

Lussana. 7138. Sieroterapia antidieterica preventiva.

Mackenzie. 7146. Tuberculin treatment.

- Mager.** 7148. Wandlungen in der Therapie.
- Mairinger.** 7153. Variola. 7154 : Vaccination.
- Mancini.** 7158. Batterioterapia.
- Marxer.** 7185. Therapeutische Versuche am Hunde als experimentellem Typhusbazillenträger.
- Matteucci.** 7194 ; **Sebastiani.** 7670. Sieroterapia e vaccinazione anticolicarica.
- Mazzitelli.** 7202 ; **Memmo.** 7213. Terapia cogli autovaccini alla Wright.
- Michzëlis.** 7231. Grundlagen und Technik der experimentellen spezifischen Bakteriotherapie (Opsonine).
- Miessner, Kliem und Kapfberger.** 7239. Immunisierungsversuche gegen Tollwut.
- Moreschi.** 7270. Febbre e immunità.
- Much.** 7287-8. Neue Tuberkuloseprobleme.
- Muschter.** 7294. Dauererfolge bei kombinierter Lupustherapie.
- Nakano.** 7300. Immunisierungsversuche mit Spirochaeten-Reinkulturen.
- Nijland.** 7325. Wieder einige Resultate mit dem Choleravaccin erzielt. (Holländisch.)
- Pitini.** 7417. Influenza di alcuni antipiretici su alcune reazioni immunitarie dell' organismo.
- Pollaci.** 7423. L' immunità vaccinica dei vaiolosi.
- Prowazek.** 7442. Vaccinevirus.
- Rho.** 7485. Le vaccinazioni anti-tifoidee.
- Rocchi.** 7505. Le reazioni immunitarie in chirurgia.
- Rubašev.** 7552. Beschaffenheit des Eiters und der Serumflüssigkeiten vom diagnostischen und therapeutischen Standpunkte. (Russ.)
- Russell.** 7567. Anti-typhoid vaccination. The immediate results of the administration of 3,600 doses.
- Sata.** 7589. Immunisierungsmethode der Tuberkulose. 7590 : Passive Übertragbarkeit der Tuberkulinempfindlichkeit durch Tuberkuloseserum und dessen Wertbestimmung durch dieselbe Wirkung. 7592 : Spezifische Wirkungen des Tuberkuloseserums durch Mischungsversuche von Tuberkulin und Tuberkuloseserum. 7593 : Immunisierung gegen Tuberkulose und deren Reaktionserscheinungen an einigen Tierarten.
- Schröder.** 7645. Zur Tuberkulinfrage.
- Sclavo.** 7669. Difendiamoci dal Vaiuolo.
- Shibayama.** 7690. Prophylactic inoculation against the experimental plague pneumonia in guinea pigs.
- Sivori e Costantini.** 7716. L'immunizzazione per via gastrica nella difterite.
- Sticker und Rubaschow.** 7763A. Carbenzymbehandlung.
- Stoyanoff.** 7768. Vaccinazioni contro il vaiuolo ovino e immunizzazioni contro la peste.
- Swoboda.** 7786. Die Zukunft der Impfung.
- Testi.** 7803. Le vaccinazioni anti-vaiolose negli eserciti. 7804 : Vaiuolo e vaccinazione.
- Tomarkin und Carrière.** 7829. Variola und Vaccine.
- Vestea (Di).** 7863. La Vaccinazione jenneriana.
- Vidoni e Tanfani.** 7864. Vaccinazione negli ammalati di mente.
- Vigevani.** 7867. Siero-vaccinazione antitubercolare.
- Voit.** 7872. Behandlung der akuten Infektionskrankheiten mit vorwiegender Beteiligung der Haut.
- Wadsworth.** 7878. Pneumococcus infection in animals. Action of immune sera on pneumococcus infection.
- Wernicke.** 7922. Die Immunität bei Diphtherie.
- Williams.** 7926. Vaccination against typhoid in the United States army.
- Woglom.** 7933. The duration and extent of induced resistance toward tumor transplantation in mice.
- Wolff.** 7937. Immunitätsforschung und Überempfindlichkeit.

3420 IMMUNISATION BY BACTERIA, ETC., AND THEIR PRODUCTS (VACCINES AND TOXINS).

Abulov. 6138; **Dobnyj.** 6546. Antigonokokkenserum. (Russ.)

Achard. 6142; **Campana.** 6421; **Carpi.** 6438; **Chiarolanza.** 6455-6; **Ferreira.** 6617; **Tedeschi.** 7797. Tuberculinoterapia.

Adamkiewicz. 6143, 5. Heilung des Krebses durch meine Kankroin-Methoden.

Agapov. 6148. Laktobazillin bei Kinderdysenterie. (Russ.)

Agricola und Thies. 6150. Sekundäre Netzhauttuberkulose.

Albahary. 6151. Toxines tuberculeuses et leurs antitoxines.

Albert and Mendenhall. 6152. Reactions induced by antityphoid vaccination.

Altana. 6157. La infezione vaccino-vaiolosa.

Altstaedt. 6158-9. Untersuchungen mit Muehschen Partialanigenen am Menschen.

Ardin-Delteil, Nègre et Raynaud. 6176. Les réactions humorales des malades atteints de fièvre typhoïde traités par le vaccin de Besredka.

Arima und Sakamura. 6178. Bildung des Bakteriolysons durch Tuberkelbakterien und deren Gifte.

Arima und Tanaka. 6179. Die Verminderung der Tuberkelbazillen im strömenden Blute bei der Tuberkulinbehandlung.

Aronson. 6185; **Bandelier.** 6221; **Bessau.** 6298; **Brown.** 6375; **Ruppel.** 7563; **Sahli.** 7577; **Rabinowitsch.** 7451; **Schürmann.** 7650. Tuberculin.

Asch. 6191; **Brandweiner.** 6359, 6300; **Bruck.** 6378; **Burzi.** 6401; **Demskaia.** 6509 (Russ.); **Elkin.** 6576 (Russ.); **Erlacher.** 6585; **Gerschun u. Finkelstein.** 6721; **Haymann u. Moos.** 6836; **Hohorst.** 6856; **Klause.** 6948; **M. Čan.** 7252 (Russ.); **Runge.** 7562; **Schiele.** 7616 (Russ.); **Semenow.** 7685 (Russ.); **Terebinskaja-Popova.** 7800-1 (Russ.); **Tetradze.** 7805 (Russ.); **Vasiljev.** 7858 (Russ.);

Verbov. 7862 (Russ.); **Merkurjev.** 7219 (Russ.); **Mironov.** 7247 (Russ.); **Oppenheim.** 7336. Wert der Sera und Vakzine für die Behandlung gonorrhöischer Erkrankungen.

Babès. 6211. Behandlung der Wutkrankheit des Menschen (*Lyssa humana*).

Bacmeister. 6213. Auftreten virulenter Tuberkelbazillen im Blut nach der diagnostischen Tuberkulininjektion.

Bardach. 6229; **Bruck u. Sommer.** 6383; **Fischer.** 6626; **Frühwald.** 6692; **Lewinski.** 7079; **Orlowski.** 7341; **Steinitz.** 7751. Zur therapeutischen und diagnostischen Anwendung intravenöser Arthiginjektionen.

Battistessa. 6238; **De Paoli.** 7365; **Pilcz.** 7408 (Russ.). Cura della paralisi progressiva con la tubercolina.

Beck. 6245; **Bergmann.** 6268; **Lichtenstein.** 7087; **Meyer.** 7225. Behandlung der Tuberkulose mit dem Rosenbachschen Tuberkulin.

Bélonovskij. 6260. Herstellung und Standardisierung des Gonokokkenvakzins. (Russ.)

Bernheim. 6271; **Joseph.** 6906; **Saalfeld.** 7570. Therapeutische Erfahrungen mit dem Histopin (von Wassermann).

Bernheimer. 6272. Zur Tuberkulinbehandlung Augenkranker.

Bertarelli. 6274. Le vaccinazioni antitifose. 6278: È possibile una immunizzazione tubercolinica per via gastrica?

Bettmann. 6303. Kombinierte Behandlung des Lupus mit Alttuberkulin und Aurum-Kalium cyanatum.

Bežrědka u. M. Čaikov. 6296. Typhusschutzimpfungen. (Russ.)

Blessing. 6318. Alveolar-pyorrhoe.

Blumenau. 6324. Aktive Immunisierung der Kinder gegen Diphtherie. (Russ.)

Blumenthal. 6326. Stand der Behandlung der bösartigen Geschwülste.

Boinet. 6344; **Sukennikov.** 7781 (Russ.). Vaccinothérapie de la fièvre typhoïde par le virus sensibilisé de Besredka.

Brancati. 6357. Il vaccino Wellcome nella febbre di Malta.

Bratz. 6361; **Petruschky.** 7391; **Purschke.** 7447; **Rothschild.** 7543. Behandlung Tuberkulosekranker.

Brauns. 6364; **Büttner.** **Wobst** 6394. Klinische Bewertung der Cutanreaktion v. Pirquet's.

Broughton-Alcock. 6373; **Cruveilhier.** 6494. Essais de vaccinotherapie par des virus-vaccins sensibilisés de Besredka.

Busch. 6405; **Sizemsky.** 7718. Gabričevskij's Streptokokkenvakzin. (Russ.)

Calcaterra. 6412. Sostanza vaccinante ottenuta mediante lecitina.

Callison. 6416. Therapeutic use of vaccines in typhoid fever. 6417: A diluting fluid for standardization of vaccines with the hemocytometer.

Camphausen. 6422. Spezifische Tuberkulinbehandlung mit Sanocalcintuberkulin.

Caraffa. 6435. Valore terapeutico dei vaccini di Wright.

Cattaneo. 6440. Reaktion auf humanes und bovinas Tuberkulin in der Kindheit.

Chiarolanza. 6455. Eliotubercolino-terapia della tuberecolosi chirurgica.

Čirvinskij. 6464 (Russ.); **Kulešov.** 7018 (Russ.); **Rickmann u. Joseph.** 7490. Milzbrandimpfungen.

Clemens. 6469. Entfieberung Tuberkulöser durch Tuberkulin.

Cohn. 6474. Ein Aktinomyces der männlichen Urogenitalorgane. Morphologie, Entwicklung von Drüsen bei Kaninchen, Vaccination.

Cole and Meakins. 6477. Treatment of gonorrhoeal arthritis by vaccines.

Cuno. 6496; **Drowatzky u. Rosenberg.** 6547; **Elsässer.** 6577; **Kausch.** 6931; **Lesser u. Kögel.** 7068. Erfahrungen mit Tuberkulin Rosenbach.

Dedulin. 6506. Immunisierung gegen die Rotzkrankheit. (Russ.)

Deycke und Altstaedt. 6516; **Altstaedt.** 6159. Tuberkulosetherapie nach Deycke-Much.

— und **Much.** 6517. Tuberkulin und Tuberkuloseimmunität.

Döllken. 6526. Heilung tabischer Erscheinungen durch Arsen und durch Bakterienpräparate.

Dübi. 6549. Wissenschaftliche Grundlagen der Sahlischen Methode der Behandlung der Tuberkulose durch multiple kutane Tuberkulinimpfungen.

Eckert. 6563; **Freifeld.** 6664 (Russ.); **Gerhartz.** 6718; **Güterbock.** 6762; **Hartmann.** 6793-5; **Helwes.** 6819; **Klotz.** 6904; **Lowenstein.** 7111; **Michajlovskaja.** 7232 (Russ.); **Müller.** 7291; **Pangratz.** 7360 (Russ.); **Perott.** 7383 (Russ.); **Ulrich.** 7852; **Wolff.** 7941; **Zabel.** 7954; **Hamman u. Wolman.** 6784; **Hastings.** 6798; **Ter-Grigorjanc.** 7802 (Russ.) Tuberkulinbehandlung.

Eigen. 6570. Immunisierung der Pferde mit Schweinerotlaufvirus. 6571: Hyperimmunisierung des Pferdes durch Milzbrandvirus. 6572: Hyperimmunisierung der Pferde mit Streptokokken. (Russ.)

Fearis. 6605; **Kirchenstein.** 6943. Behandlung der Tuberkulose mittels Immunkörper (I. K.).

Fischl. 6633; **Schmitt.** 7632. Spezifische Behandlung der Gonorrhoe und ihrer Komplikationen.

Fontana. 6638. Cura specifica della tuberecolosi.

Franceschelli. 6651. Verhalten des Kochschen Alttuberkulins bei gesunden Tieren.

Frankfurter. 6659. Tuberkulinbehandlung des Asthma bronchiale.

Friedmann. 6688; **Klemperer.** 6957; **Mannheimer.** 7160; **Schleich et alii.** 7625; **Westenhöfer.** 7823. Anwendung des Friedrich Franz Friedmannschen Heil- und Schutzmittels zur Behandlung der Tuberkulose und Scrofulose.

Fukuhara und Ando. 6696. Bakteriengifte, insbesondere die Bakterienleibesgifte. Immunisierender Effekt der verschiedenen Giftpräparate.

Ganslmayer. 6703. Schicksal der bei der Rotlaufsimultanimpfung den Implingen eingespritzten lebenden virulenten Rotlaufbacillen.

Gennari-Deplano. 6716. Tentativi di vaccinazione con i prodotti antitocici di organi infetti da vaiuolo bovino.

Gerspach. 6720; **Perlich.** 7381; **Rautmann.** 7460. Versuche mit Tuberkulosan-Bürow zur Behandlung tuberkulöser Rinder.

Grassberger und Schattenfröh. 6746. Zur Rauschbranddiagnose.

Grundt. 6755. Sensibilisierungsversuche und die Prognose.

Guerrera. 6761. Influenza della vaccinazione anticarbonechiosa nella termoprecipitazione.

Gukov. 6766; **Jastrensky.** 6893; **Rusakov.** 7564. Scharlachschutzimpfung. (Russ.)

Hadley. 6773. Fowl cholera: II. Active immunity in rabbits.

Harriehausen. 6780; **Willmes.** 7928. Autovakzination der Säuglingsfurunkulose.

Hauser. 6800. Bedeutung der Gonokokkenvaccine in der Gynäkologie.

Hedén. 6893. Behandlung der gonorrhoischen Arthritis mit Gonargin.

Heelsbergen, van. 6804. Abortus bei Stuten durch einen Paratyphus-B-Bacillus.

Heller und Rothermundt. 6818. Wutschutzimpfung und Wutimmunität.

Hengeveld. 6820. Vaccinothérapie der Kindercolipycloeystitis. (Holländisch.)

Hillenber. 6841. Zur Desinfektion des Impffeldes.

Hofer. 6851. Actiologie der genuinen Ozaena.

— und **Kofler.** 6852. Vakzinationstherapie bei Ozaena. (*Coccobacillus foetidus ozaenae* Perez.)

Holten. 6858. Die Wirkung des Tuberkulols.

Horne. 6861. Karinehenseptikämie verursacht durch Streptokokken.

Hubbert. 6865. Records of one hundred horses immunized to diphtheria toxin, with composite of curves.

Hugel. 6866. II *Tubean* (bacilli tubercolari uccisi e polverizzati) di Levy nella cura del lupus.

Isabolinsky. 6876; **Sonnenberger.** 7729. Pyocyanae.

Jadassohn. 6887. Behandlung der Hauttuberkulose.

Jez. 6898. Erfahrungen mit „Tuberal“ bei der Behandlung der Lungentuberkulose.

Julian. 6907. Schutzimpfung gegen Tuberkulose.

Karamitson. 6922. Das tuberkulöse Fieber und seine spezifische Behandlung.

Keyser. 6934. Auswertung von Tuberkulinpräparaten.

Kiewiet de Jonge. 6936; **Raadt.** 7449. Wert des Pestvaccins. (Holländisch.)

King and Wilson. 6938. Hog cholera. Experimental hyperimmunization.

Kissling. 6946; **Kleinschmidt.** u. **Viereck.** 6955; **Seiffert.** 7678; **Zangemeister.** 7960. Von Behrings Diphtherie-Vakzin.

Klebe. 6951. Zur spezifischen Behandlung der Trichophytie.

Klemperer. 6956; **Moeller.** 7254. Behandlung der Tuberkulose mittels lebender Tuberkelbacillen.

Kling. 6962. Schutzimpfung gegen Variellen.

Klopstock. 6963. Wirkung des Tuberculins auf tuberculosefreie Meerschweinchen und Ablauf der Tuberculose am tuberculinvorbehandelten Thier.

Koeppel. 6979. Wirkung des auf den Lymphwegen den Drüsen zugeführten Tuberkulins.

Konev. 6985. Canine distemper Vaccine. (Russ.) 6986; **Nowacki.** 7329; Schutzimpfung gegen die infektiöse Pleuropneumonie (Brustseuche) des Pferdes.

Kronecker. 7010. Pocken und Pockenimpfung in Togo.

Krasius. 7012. Experimentelle Tuberkulosestudien.

Kuhn. 7017. Immunisierung von Pferden gegen Pferdesterbe mit Hilfe von erhitztem Virus.

Lauber. 7050; **Lütjohann.** 7130. Die tuberkulösen Erkrankungen des Auges.

Lempe. 7056. Behandlung der Lungentuberkulose mit Kochs Alt-Tuberkulin und Kochs Neu-Tuberkulin-Bazillenemulsion.

Leopold. 7060. (Choleravaccin in Stagen (Poeloe Laut, Nied. Indien). (Holländisch.)

Lewin. 7075. Behandlung von Krebskranken mit Vaccination.

Lichtenstein. 7088. Diagnose und Therapie gonorrhöischer Erkrankungen.

Loeffler. 7104. Welche Massnahmen sind zur Eindämmung der Tuberkulose als Volkskrankheit erforderlich?

Lombardo. 7116. Vaccino-terapia nelle tricefizie.

Lovejoy. 7124 Treatment of aene with stock and autogenous aene bacillus vaccine.

McFadyean et alii. 7144. Experiments regarding the vaccination of cattle against tuberculosis by the intravenous injection of tubercle bacilli of the human and avian types.

Magyar und Schick. 7150. Versuche mit intrakutaner Injektion von Diphtherietoxin beim Menschen.

Manacci. 7192. I nuovi orizzonti della terapia tubercolare.

Menzer. 7217. Intravenöse Anwendung der Gonoкоккenvaccine.

Michin. 7235. Hyperimmunisierung der Pferde zur Herstellung des Milzbrand- und Rotlaufserums. (Russ.)

Möller. 7256. Stomachale Verabreichung von Tuberkulinpräparaten. 7257; **Pfeiler.** 7395-6; **Fraunnitz.** 7436; **Simon.** 7705; **Sterling.** 7757: Erkennung und Bekämpfung der Tollwut.

— und **Wolff.** 7259; **Posener.** 7433; **Weicker.** 7899. Untersuchungen mit dem Zeunerischen Tuberkulosepräparat „Tebesapin“.

Momose. 7261. Antigene Wirkung der entfetteten Tuberkelbazillen.

Monti. 7265. La cura della tubercolo i con la tubercolina associata all' allilene.

Morelli. 7269. Azione dei bacilli tubercolari sterilizzati iniettati sotto la cute agli animali in dosi massime.

Much. 7285; **Poltak.** 7424; **Zwick.** 7984. Immunitätsstudien bei Tuberkulose.

Neumann. 7319. Einfluss von Alt-Tuberkulin Koch und Tuberkulin Rosenbach auf die Impftuberkulose des Meerschweinchens.

Nevermann. 7320. Prüfung des Grugelschen Impfstoffes gegen Maul- und Klauenseuche.

Novy et alii. 7328. Immunization by means of cultures of *Trypanosoma lewisi*.

Pachner. 7354. Tuberkulomuzin-Behandlung.

Palmerini. 7358. Vaccinazione Wrightiana nella polmonite.

Panichi e Porriani. 7362. Vaccinazione antipneumonica.

Pautö. 7364. Immunizzazione attiva delle capre contro la febbre di Malta.

Parin. 7368. Vakzintherapie in der Chirurgie. (Russ.)

Paul. 7376. Aufschliessung, Isolierung und Einengung von reinem vakzinalen Virus (Paschens Körperchen) aus tierischen Schutzblättern (Kuhpocken) auf mechanischem Wege.

Petersen. 7368. Tuberkelbazillen.

Pfeiffer. 7394. Maul- und Klauenseuche.

Picciniano. 7403. Produzione dei corpi immunizzanti nella infezione da stafilococco.

Ponce. 7428. Aetiologische Formen der chronischen Gelenkentzündungen. Tuberkulöser Rheumatismus und seine Behandlung.

Poór. 7428a. Immunität bei Syphilis tarda.

Rabinowitsch, M. 7452; **Ruck.** 7555. Schutzimpfung mit abgeschwächten Tuberkelbazillen.

Regnér. 7466. Versuche mit von Behrings Bovovaccin. II. Versuche an gegen natürliche Tuberkuloseinfektion geschützten Rindern.

Riel. 7493. Zur Desinfektion des Impfstoffes, Ausführung der Impfung und Bewertung der Reizerscheinungen um die Schutzpocken.

Ritchie. 7493A. Vaccine therapy.
 Romanelli. 7514A. Proprietà immunizzanti dell' espettorato tuberculare.

Rudolph. 7557; Schumacher. 7660. Nastinbehandlung der Lepra.

Sande. 7583. Spezifische Therapie des ansteckenden Scheidenkatarrhs mittelst lokal immunisierender Präparate.

Saynisch. 7596. Behandlung der Epididymitis mit Arthigon in Kombination mit Ichthyol.

Schalbe. 7603. Die Tuberkulose im Kindesalter.

Schereschewsky. 7608. Syphilis-immunitätsversuche mit Spirochäten-reinkulturen.

Schertlin. 7611. Eine Mikrosporidiepidemie in Württemberg.

Schislo. 7619. Heilung des Juckens mit autogener Vaccine.

Scholtz. 7640. Die Behandlung des Lupus.

Schreiber. 7644; Trolldenier. 7836. Infektiöser Abortus der Rinder und seine Bekämpfung mittelst Impfung.

Schultz. 7653. Eisentuberkulin.

Schumacher. 7662, 3. Zur Gonar-gintherapie.

Siebert. 7694; ——— und Römer. 7695. Ein reines Tuberkulinpräparat. (Tubolytin.)

Šiš'o. 7706. Vakzintherapie des Pruritus. (Russ.)

Sorgo. 7731. Beeinflussung der kutanen und intrakutanen Tuberkulinreaktion durch Serum.

Spolverini. 7742A. La batterioterapia acidofila nelle malattie gastrointestinali dei bambini.

Steinhardt and Flournoy. 7750. Effect of specific vaccines in the typhoid of rats and mice.

Sternberg. 7760. Chemotherapie. 7761; Aktive Immunisierung bei Gonorrhoe. (Russ.)

Stoewer. 7765. Sympathische Ophthalmie und Tuberkulose.

Tizzoni. 7828. Primi esperimenti di vaccinazione negli animali contro il germe specifico della pellagra.

Treiber. 7831. Heilversuche mit Tuberkulininjektionen bei Dementia praecox.

Vincent. 7868. Influence de la température de stérilisation sur la validité des vaccins antityphiques "chauffés."

Voigt. 7871. Die Kuhpockenimpfung und das Lama.

Wainstein. 7883. Vakzintherapie bei gynaekologischen Erkrankungen. (Russ.)

Webb and Gilbert. 7888. The specific tissue inoculation of vaccines.

Weihrauch. 7900. Einwirkung des Tuberkulins auf den Blutdruck Tuberkulöser.

Winter. 7930. Autovakzinebehandlung bei Staphylokokkenkrankungen der Haut.

Wolfsohn. 7944. Modifikation des Staphylokokkenvakzins.

Wulff. 7952. Vakzinebehandlung der Infektionen der Harnwege.

Zweig. 7983. Behandlung der Furunkulose und der Sycosis coccogenes mit dem Staphylokokken-Vakzin „Opsonogen.“

3440 IMMUNISATION BY CHEMICAL AND PHYSICAL SUBSTANCES (EXCLUDING EXTRACTS OR SECRETIONS OF ORGANS), *e.g.* SPECIFIC CHEMOTHERAPY, X-RAYS, Etc.

Abelin and Stiner. 6135. Einwirkung des ultravioletten Lichtes auf das Komplement des Meerschweinchen-serums.

Alexander. 6153. Behandlungsmethode der Lungentuberkulose mit subcutanen Injektionen von Ol. camphor. officinale Ph. G.

Berger. 6267; Dutoit. 6555. Magnesiumsulfat in der Therapie des Tetanus.

Bierast und Ungermann. 6312. Wirkung des „Prophylacticum Mallebrein“ auf Infektionserreger und Toxine.

Blumenthal, Ferd. 6326; **Sellei**. 7683; **Werner u. Szecsi**. 7921. Chemotherapie der Geschwülste.

Blumenthal, Franz. 6328. Chemotherapeutische Versuche mit Quecksilberpräparaten bei experimenteller Kaninchensyphilis.

Bodmer. 6331. Chemotherapie der Lungentuberkulose, speziell das Finklersche Heilverfahren.

Boehncke. 6334. Wirkung des Camphers bei bakterieller Infektion. 6336: Kombinationstherapie der Pneumokokkeninfektion.

Brandenburg. 6358. Salvarsanvergiftung und Ueberempfindlichkeit gegen Arsenik.

Braunstein. 6365. Chemotherapeutische Versuche an Krebskranken mittels Selenjodmethylenblau.

Bruck. 6379; **Eggers**. 6567; **Linden**. 7093; **Mayer**. 7195; **Mehler**. u. **Ascher**. 7207; **Meissen**. 7208-9; **Pekanovich**. 7377; **Rothschild**. 7542; **Schütze**. 7651; **Selter**. 7684; **Zeuner**. 7966. Chemiotherapie der Tuberkulose.

— und **Glück**. 6382; **Grünberg**. 6753; **Heubner**. 6833; **Junker**. 6908; **Perutz u. Sippel**. 7384; **Póór**. 7429; **Ruete**. 7560. Wirkung von intravenösen Infusionen mit Aurum-Kalium cyanatum (Merck) bei äusserer Tuberkulose, Lupus und Lues.

Carpi. 6437; **Gemelli**. 6715. Chemioterapia.

Döllken. 6526. Heilung tabischer Erscheinungen durch Arsen und durch Bakterienpräparate.

Dorlencourt. 6540. Essai d'accoutumance à la spartéine. 6541: La destruction *in vitro* du chlorhydrate de morphine par les organes d'animaux accoutumés et non accoutumés.

Doyon et Sarvonat. 6542. Nucléinate de soude et pouvoir coagulant du sérum.

Edelmann und Müller-Deham. 6564. Neue therapeutische Versuche bei allgemeinen und lokalen Infektionen.

Ehrlich und Gonder 6568; **Gutman**. 6770 (Russ.); **Koršun**. 6991 (Russ.); **Levy**. 7074; **Morgenroth u. Kauf-**

mann. 7274; **Schwenk**. 7668; **Sternberg**. 7759 60. (Russ.) Chemotherapie bakterieller Infektionen.

Emmerich und Loew. 6579. Erhöhung der natürlichen Resistenz gegen Infektionskrankheiten durch Chlorkalzium.

Engwer. 6580. Chemotherapeutische Versuche bei künstlicher Meer-schweinechenpneumonie: Serotherapie und Vereinigung von Chemo- und Serotherapie bei dieser Infektion.

Feldt. 6610; **Heubner**. 6832. Zur Chemotherapie der Tuberkulose mit Gold.

Felke. 6611. Giftstoffe der Samen von *Jatropha Curcas*.

Fermi. 6613b. Tryparosan, trypanot ecc. nell'immunizzazione contro la rabbia.

Filia. 6619a. Azione della coles-terina e della lecitina sulla tossina difterica.

Finsterwalder. 6622. Wirkung löslicher Kalksalze.

Gehm. 6714. Collargol und Hyperleukozytose.

Hanschmidt. 6786. Wirkung der Lecithine bei Vergiftungen der höheren Tiere.

Hauck. 6739. Tödliche Wirkung des Aurum Kalium cyanatum als Blutgift beim Menschen.

Hoffmann. 6853. Syphilis. Dauererfolge der kombinierten Quecksilber-Salvarsanbehandlung.

Ilkewitsch. 6868. Behandlung der Puerperalsepsis durch intravenöse Injektionen von Aqua destillata.

Isabolinsky. 6877. Salvarsan bei Milzbrand und Wut.

Jarmatz und Theel. 6892; **Korff u. Kuhn**. 6990; **Rips**. 7492. Salvarsanbehandlung brustseuchekranker Pferde.

Kalledey. 6918. Einfluss der intravenösen Sublimatinjektion auf die Schutzstoffe des Organismus.

Királyfi. 6940. Benzoltherapeutische Experimente in Karzinom-Fällen. (Ungarisch.)

Klausner. 6949. Behandlung der Syphilis mit Kontraluesin (Richter), einem molekular zerstäubten Quecksilber.

Klimmer. 6959, 6960; **Eber.** 6560; **Titze.** 7825; **Krautstrunk.** 7005. Antiphymatol und Phymatin zur Bekämpfung der Rindertuberkulose.

Knaffl-Lenz und **Pick.** 6967. Plasteine als Antigene.

Koenigsfeld und **Prausnitz.** 6978. Wachstumshemmung der Mäusekarzinome durch Allylderivate.

Krieser. 7007. Moderne chemotherapeutische Bestrebungen und über die Einwirkung von gallensauren Salzen bei der Pneumokokkeninfektion der Kaninehen.

Krohl. 7009. Die Immunisierung des Blutes gegen septische Erkrankung.

Lang. 7043. Das Antistreptokokkenserum und Elektrargol in der Therapie der otogenen septischen Allgemeininfektion.

Lawrow. 7052. Beeinflussung der Wirkung von Medikamenten durch Lecithine.

Lenné. 7057. Behandlung der Pneumonie mit Aethylhydrocuprein und Pneumokokkenserum.

Lenzmann. 7058. Beeinflussung des Scharlach durch intravenöse Salvarsaninjektionen. 7059: Zur Therapie der Tussis convulsiva.

Lhoták von Lhota. 7081. Verteilung und Ausscheidung des subcutan applizierten Digitoxins bei *Bufo vulg.*

Manoiloff. 7162. Idiosynkrasie gegen Brom- und Chininsalze als Ueberempfindlichkeitserscheinungen beim Kaninehen und Meerschweinchen.

Margulies. 7178A. Spezifische Antikörper im Blute der mit Salvarsan behandelten Tiere. (Russ.)

Marras. 7183. Salvarsan gegen experimentelle Tollwut.

Mentberger. 7215. Arsentherapie der Syphilis mit besonderer Berücksichtigung des Salvarsans und des Neosalvarsans.

Morgenroth und **Kaufmann.** 7275. Chemotherapie der Pneumokokkeninfektion.

Neufeld und **Schiemann.** 7318. Wirkung chemotherapeutischer Stoffe auf verschiedene Bakterien in vivo und in vitro.

Nicolas, Courtmont et Charlet. 7322. Développement des agglutinines tuberculeuses chez les syphilitiques par les injections de salvarsan.

Pieraccini. 7406. Uso del mais guasto e probabile assenza di pellagra nel Brasile.

Popielski. 7430. Die Ungerinnbarkeit des Blutes und Pepton Witte.

Richter. 7486. Zur Kontraluesinbehandlung.

Rips. 7491. Zur Bekämpfung der Druse.

Ritter. 7495; **Kahn.** 6917. Anwendung des Dioradin (radioaktives Jodmenthol).

Rothschild. 7540. Einfluss der Jodmedikation auf die Sputumphagozytose der Tuberkelbazillen. 7541: Chemotherapeutische Erfahrungen mit Jodtuberkulin (Tuberkulojodin).

Schepelmann. 7606. Peritonitisbehandlung.

Scherschmidt. 7610. Erfahrungen mit Joha bei Frambösie.

Schlecht. 7621. Allgemeine und lokale Eosinophilie bei Ueberempfindlichkeit gegen organische Arsenpräparate.

Schubert. 7649. Patientenserum als Neosalvarsanvehikel.

Schütze. 7652. Calcium-Ichthyol bei Lungentuberkulose.

Schulz. 7659. Behandlung der Diphtherie mit Cyanquecksilber.

Seeligmann. 7673. Die kombinierte Chemo- und Röntgentherapie maligner Geschwülste.

Seiffert und **Hüne.** 7677. Gewinnung keimfreier Lymphe durch Zusatz von Chinosol.

Spiethoff. 7741. Methode und Wirkung der Eigenserum- und Eigenblutbehandlung nebst Bemerkungen zur Umstimmung der Hautreaktion durch Eigenstoff- und Natriumnuclein-Injektionen.

Spude. 7745. Erfolgreiche Behandlung von Gesichtskrebsen durch Einstichelung von Eisenoxyduloxyd kombiniert mit Arseninjektionen.

Stolz. 7766. Seroreaktion und Salvarsanbehandlung auf geburtshilflichem Gebiete.

Strauss. 7769. Äussere Tuberkulose.

Titze und Wedemann. 7826. Chemotherapeutische Versuche an Tieren mit einigen Eosinpräparaten.

Tsuzuki. 7841A. Prophylaxis und Therapie von Kakke mit Antiberiberin. (Japanisch.)

Tugendreich und Russo. 7842. Wirkung von Chinaalkaloiden auf Pneumokokkenkulturen.

Vollert. 7873. Zur Therapie des Hordeolum und der Blepharitis ciliaris mit Histopin.

Vorschütz. 7877. Bedeutung der Alkalien in der Behandlung septischer Prozesse.

Waele. 7880. Différence entre le sang veineux et le sang artériel après les injections de peptone. Fixation de l'antithrombine.

Weicker. 7898. Versuche mit Zeuner's Natrium oleicum-Präparat bei Tuberkulösen.

Weil. 7910. Einfluss des Jodoforms und Jods auf das Blutbild.

Weill et Dufourt. 7911. Effets des injections de bicarbonate de soude sur la teneur en alexine du milieu sanguin.

Wermel. 7918. Physikalische und biologische Eigenschaften des Blutes und Blutserums nach Röntgenbestrahlung.

Willich. 7927. Werden Kaninchen durch Injektionen von Formaldehyd gegen nachfolgende Injektion mit Milzbrand geschützt?

Wolff und Lehmann. 7940. Ein durch intralumbale und intraventrikuläre Aethylhydrocyprien-Injektionen geheilter Fall von Pneumokokkenmeningitis.

Ziemann. 7967. Tuberkulose in den Tropen.

Žilin und Kolomiec. 7968. Kombinationsmethode der Milzbrandschutzimpfung. (Russ.)

3460 IMMUNISATION BY SERUM AND ANTITOXINS.

Allegri. 6155. Un nuovo siero specifico anti-tifoideo.

Amico (D'). 6163; Chiarolanza. 6457; Di Pietro. 7407; Sivori. 7711; Teissier e Arloing. 7798; Terri. 7802A. La sieroterapia della tubercolosi.

Asch. 6191. Wert der Sera und Vakzine für die Behandlung gonorrhöischer Erkrankungen.

Balduzzi. 6219; Morpurgo. 7276; Natale. 7302-3; Tomaselli. 7830. La sieroterapia nella febbre mediterranea.

Barannikov. 6227; Barykin u. Majkov. 6235; Beyer. 6305-6; Busacchi et alii. 6402; Dzeržgovskij. 6558 (Russ.); Gerlőczy. 6719; Heller. 6816; Janson. 6889; Levin. 7070 (Russ.); Rawitsch. 7463; Reiche u. Leede. 7472; Roberg. 7499; Schöne. 7638. Wirkung des Diphtherieheilserums.

Bazzocchi. 6243. Sieroterapia antitetanica preventiva.

Becker. 6246. Bekämpfung der Kälberruhr.

Behring. 6251; Viereck. 7865. Neues Diphtherieschutzmittel.

Bekenski. 6252. Therapeutischer Wert des defibrinierten von hyperimmunisierten Tieren erhaltenen Blutes. (Russ.)

Bélicer. 6256. Immunisierung der Pferde gegen Piroplasmose. (Russ.)

Benjamin. 6263; Salge. 7579; Uffenorde. 7848. Die Therapie des Scharlauchs.

Bennecke. 6265. Behandlung schwerster Sepsis mit intravenöser Infusion grösserer Mengen menschlichen Normalserums nach vorausgegangenem Aderlass.

Blind. 6320. Autoserotherapie bei Hydrothorax infolge arterieller Bleipneumonie.

Blumenau und Dzeržgovskij. 6325. Rektale Infusionen der Heilsera. (Russ.)

Blumenthal. 6329. Wertbestimmung des Genickstarreserums.

Boehncke. 6336, 40. Kombinations-therapie der Pneumokokkeninfektion. 6337: Haltbarkeit des Diphtherie- und Tetanusserums. 6338: Wertbemessung des Meningokokken-serums.

und **Mouriz-Riesgo.** 6341. Parallelismus der Pneumokokkenantikörper in vitro und in vivo und ihre Haltbarkeit im Pneumokokkenserum.

Böttner. 6342; **Henius u. Rosenberg.** 6821; **Reimann.** 7475; **Wolman.** 7948. Marmorek-Antituberkuloseserum.

Bonis (De). 6349. Il siero di Marmorek e la tubercolosi.

Brežnev. 6370. Schutzimpfungen gegen die Piroplasmose der Rinder. (Russ.)

Bromberger. 6372; **Fraser.** 6683. Schutz- und Heilimpfung bei Brustseuche.

Bucev. 6397; **Makarevskij.** 7156; **Martinovič.** 7184. Prof. Sadovskij's Antipiroplasmoseblut und Serum. (Russ.)

Caferio. 6410. L'autosieroterapia alla Gilbert. 6411; **Senzi.** 7688; **Zdanowicz.** 7963: L'autosieroterapia degli idroceli.

Calcaterra. 6414. Sieroterapia e paralisi post-difteriche.

Calmette. 6419. Die tierischen Gifte und ihre antitoxische Serumtherapie.

Cechnovicer. 6442; **Palimiskij.** 7357; **Rumiancev.** 7561; **Zdravomyslov.** 7964. Scharlachheilserum. (Russ.)

Cerbelaud. 6446. Incompatibilità generali dei sieri.

Chmelar. 6460; **Schrumpff.** 7647. Il siero Maragliano.

Colombo. 6480-1. Il siero antigono-coccio nella terapia delle congiuntiviti.

Consoli. 6485; **Paimieri.** 7359. Tentativi di autosieroterapia nel colera.

Cuzzi. 6498. Tentativi di autosieroterapia nelle asciti.

Dannehl. 6503. Therapie des Gelenkrheumatismus.

Defne. 6507. Vaccinoterapia e sieroterapia della blenorragia.

(QR-4131)

Detre. 6511. Rauschbrandserum.

Dochez. 6524. Occurrence and virulence of *Pneumococci* in the circulating blood during lobar pneumonia and the susceptibility of *Pneumococcus* strains to univalent antipneumococcus serum.

Dörr, O. 6527. Deutschmanns Serum.

Doerr, R. und Pick. 6530-1. Mechanismus der primären Toxizität der Antisera und die Eigenschaften ihrer Antigene.

Donati. 6539. Modificazioni che subisce l'antigene tifico in seguito a trattamento con siero fresco di cavia.

Drakuli-Kritikos. 6543 (Russ.); **Kolb u. Laubenheimer.** 6981. Antitetanusserum.

Duceschi. 6548. Determinazione sperimentale del sesso. Azione del siero orchitossico.

Dujardin-Beaumetz. 6550. Die Peripneumonie der Rinder.

Duncker. 6552; **Römer u. Viereck.** 7511. Postdiphtherische Lähmung.

Eckert. 6562; **Hornemann.** 6863; **Reiche.** 7469-71. Das Behringsche Diphtherieschutzmittel.

Engwer. 6580. Chemo- u. Sero-therapie Versuche bei künstlicher Meerschweinchenpneumonie.

Erofěeva. 6586; **Lehfeldt.** 7055. Serumtherapie der Hämophilie. (Russ.)

Fainsinger. 6592 (Russ.); 6608. Serumbehandlung der Dysenterie.

Fasani. 6598. Reazione zonale determinata con estratto etero alla Testevin in urina tuberculare e siero antituberculare.

Federici. 6607; **Lanza.** 7044; **Teissier e Arloing.** 7799. La sieroterapia e la sua tecnica.

Fiori. 6624. Dell' autosieroterapia.

Fischel und Parma. 6625. Angebliche Verminderung adrenalinartiger Substanzen im Serum von Psoriasis-kranken.

Fornasieri. 6641. Cura della pleurite col metodo Gilbert.

Fraas. 6645; **Permin.** 7382; **Steinbrück.** 7749; **Weber.** 7890. Therapie des Tetanus.

Freund, F. S. 6665. Erfahrungen mit Yaten puriss. zur Unterstützung der Diphtheriebehandlung.

Freund, R. 6669. Schwangerschaftstoxikosen (Dermatosen, Hyperemesis, Eklampsie) und ihre Behandlung mit Serum und Ringerscher Lösung.

Fröhner. 6689. Erfolgreiche Behandlung des Petechialfiebers beim Pferde mit dänischem polyvalentem Serum nach Jensen.

Gaifami. 6699. La sieroterapia in alcune forme di intossicazione gravida.

Gaupp. 6708. Erfahrungen mit Krasschem Typhusserum.

Gebb. 6711. Die Serumtherapie des Ulcus corneae serpens.

Gentili. 6717. L'intervento sieroterapico nella moria dei vitelli.

Gibelli. 6723. Siero emopoietico.

Glenny. 6728. A modification of diphtheria antitoxin.

Gluschkov. 6731; **Rudolf.** 7556. Antoserotherapie. (Russ.)

Gräf. 6745. Wirkungsweise des Rotlaufimmunsersums.

Gregorio (de). 6747. Plasmoterapia nei versamenti pleurici.

Hamburger. 6781; **Jochmann.** 6901; **Schick.** 7613; **Schreiber.** 7643; **Sittler.** 7707. Prophylaxe, Diagnose und Therapie der Diphtherie.

Heinemann and Gatewood. 6809. Concentration of antistreptococci and antigenococci sera.

——— and **Moore.** 6810. Experimental therapy of Rocky mountain spotted fever: The preventive and curative action of a serum for spotted fever, and the inefficiency of sodium cacodylate as a curative agent for this disease in guinea-pigs.

Heller und Krumbein. 6817. Immunisierung grösserer Tiere und Serumgewinnung.

Henke. 6822. Die phlegmonösen Entzündungen der Gaumenmandeln, insbesondere ihre Ätiologie, sowie neue Versuche mit lokaler Serumbehandlung.

Heuck. 6834. Behandlung von Hautkrankheiten mit Menschenserum.

Hoffmann. 6855. Anovarthyreoidserum.

Holzwarth. 6859. Impfungen bei der Rotlaufseuche der Pferde.

Jelke. 6896. Rekoneszenten-serum bei Pneumonie.

Keck. 6933. Bedeutung der Tierindividualität und einiger anderer Faktoren für die spezifischen Qualitäten der Paratyphus-B-Antisera.

Kibardin. 6935. Therapie der Rose mit Antistreptokokkenserum. (Russ.)

Knaebel. 6966. Kopftetanus.

Koch. 6971, 72; **Reiss.** 7478; **Rowe.** 7547. Scharlachrekoneszenten-serum.

Krack. 6995. Behandlung des Wundstarrkrampfes mit Arzneimitteln und mit Antitoxin.

Kraus und Baecher. 7001. Beziehungen des Antitoxingehaltes des Diphtherieserums zu dessen Heilwert.

Kulešov. 7019. Milzbrandimmunsersum. (Russ.)

Lamar. 7029. Experimental pneumococci meningitis and its specific treatment.

Landsteiner und Prášek. 7041. Aufhebung der Artspezifität von Serumweiss.

Lanfranchi. 7042. L'impiego dei sieri animali iperimmunizzati ricchi di anticorpi nella diagnosi delle tripanosomiasi.

Levaditi et Mutermilch. 7069. Sérothérapie antidiphthérique préventive et curative des éléments cellulaires à l'état de vie prolongée in vitro.

Licciardi. 7084. Il siero antidifterico della bronchite morbillosa.

Linser. 7095. Bestrebungen zur Heilung von Hautkrankheiten durch Blutverbesserung. 7096; **Stümpeke.** 7780. Serummanwendung bei Hautkrankheiten.

Litinskij. 7099. Behandlung der Infektionskrankheiten mit normalem Serum. (Russ.)

Lowensohn. 7109; **Ubbens.** 7846. Schweinepest.

Longo. 7119. Tentativi immunodiagnostici ed immunoterapeutici nella Leishmaniosi.

Luzzatti. 7139. La sieroterapia e la vaccinazione contro la scarlattina.

MacConkey. 7142A. The American method of standardising Tetanus Antitoxin.

Makarevskij. 7155. Serumimpfungen bei Schweineseuche und Schweinepest. (Russ.)

Malicev. 7156A. Pferdeserum bei Hundestaupe. (Russ.)

Maragliano. 7171. Il siero antitiroideo.

Maramaldi. 7173. L'emostasi a mezzo della Opoterapia ematica. 7174; Iso-siero-emoterapia.

Marcer. 7175. Autosieroterapia nelle pleuriti.

Mayer. 7197. Serumanwendung in der Geburtshilfe und Gynäkologie. 7198; Heilung der Eklampsie durch intralumbale Injektion von normalem Schwangerenserum.

Merckens. 7218. Schwerste Melaena neonatorum geheilt durch Injektion von defibriniertem Menschenblut.

Michin. 7235. Hyperimmunisierung der Pferde zur Herstellung des Milzbrand- und Rotlaufserums. (Russ.)

Miessner. 7237. Serotherapie in der Veterinärmedizin.

Mirto. 7248. Azione ecbolica dei sieri citotossici.

Müller. 7290. Behandlung local-eitriger Prozesse des Pferdes mit Antifermentserum (Leukofermantin-Merck).

Nakano. 7298. *Staphylococcus pyogenes*.

Nebel. 7307. Das Samessche Verfahren zur Herstellung eiweissarmer Seren.

Nicolaidi. 7321. Azione del siero organo-polimerizzato radioattivo sulle manifestazioni cutanee della pellagra.

Oguchi. 7334. Wirkung von Blutinjektionen in den Glaskörper; die sog. Retinitis proliferans.

Ohta. 7335. Eigenschaft von Kaninchenserum nach der Vorbehandlung mit Emulsin.

Ornstein. 7342. Botulismus.

Orsini. 7344. Batteriotropine nei sieri antimeningococcico e antidifterico.

(QR-4131)

Ottenberg und Kaliski. 7348. Die Gefahren der Transfusionen und deren Verhütung.

Otto und Boehncke. 7350. Wertbemessung der Schutz- und Heilsera.

Padberg. 7355; **Piorkowski.** 7411. Hundestaupe Serum.

Panichi. 7361. Immunità attiva e passiva da Pneumococco.

——— **Porrini.** 7363; **Puntoni.** 7444. Sieroterapia antipneumonica.

Papazolu, Mme. 7366. La production des substances biurétiques dans les centres nerveux malades (épilepsie, démence précoce, paralysie générale) et dans le corps thyroïde (goitre), le thymus et l'ovaire des basedowiens par le sérum des individus atteints de ces mêmes maladies.

Park. 7369. Results of serum therapy in the diseases of man. 7370: Advantages of single over multiple doses of antitoxin and of intravenous over subcutaneous or intramuscular injections.

Pastega. 7372. La sieroterapia nelle infezioni traumatiche oculari. 7373; Il siero antidifterico nella sifilide oculare. 7374; Il siero antidifterico nelle infezioni postoperatorie dell'occhio.

Patzewitsch und Isabolinsky. 7375. Gewinnung von Schweinerotlauf- und Milzbrandheileris.

Penkert. 7379. Rezidivierende menstruelle Vulvadiaphtherie.

Piccillo. 7402. Il siero eterogeneo nelle congiuntiviti.

Piccoli. 7404. Siero ovariolitico.

Praetorius. 7434. Pemphigus malignus, durch einmalige intravenöse Blutinjektion geheilt.

Prausnitz. 7437. Heufiebergift und Heufieberserum.

Psychlau. 7448. Ein erfolgreich mit Milch einer thyreodektomierten Frau behandelter Fall von Morbus Basedowii.

Raebiger, Kliem und Seibold. 7455. Schafseuche „Septicaemia pluriformis ovium, Miessner und Schern“ und ihre Bekämpfung durch die Serumtherapie.

Reinecke. 7476. Schnupfen und die Anwendung des Schnupfenserums bei Coryza.

Rodionov. 7509 (Russ.); **Rickmann u. Joseph.** 7489. Milzbrandinpfungen.

Rübsamen. 7558. Schwangerschaftsserumtherapie der Schwangerschaftstoxikosen.

Šaburov. 7571. Schweineseuchserum. (Russ.)

Schattenfroh. 7601. Immunisierung gegen Diphtherie mit Toxin-Antitoxin-gemischen nach von Behring.

Seng. 7686. Hühnereigelb-Antiserum.

Sobernheim. 7721. Milzbrand. 7722: Rinderpest.

Soli e Levi. 7723. Sieri citotossici.

Solm. 7725. Serumtherapie bei citrigen Augenentzündungen. 7742: Zur therapeutischen Verwendung des Eigenserums. 7740: Behandlung mit Eisenserum und Eigenblut.

Spithoff. 7739. Die Herabsetzung der Empfindlichkeit der Haut und des Gesamtorganismus durch Injektionen von Eigenserum, Eigenblut und Natrium nucleinicum.

Stazzi. 7747. La sieroterapia nella peste dei maiali.

Surov. 7783. Sérothérapie dans les infections oculaires. (Russ.)

Tetradze. 7805. Antigonokokkenserum und Vakzin. (Russ.)

Thedinga. 7808. Holzphlegmone mit Antistreptokokkenserum Aronson behandelt.

Titov. 7823. Wirkung des Serums thyroidektomierter Tiere auf die Funktionen der Schilddrüse. (Russ.)

Trotta. 7837. Il siero antidifterico nella cura del noma.

Ullmann. 7851. Therapeutische Anwendung von Normalserum bei juckenden Dermatosen.

Weaver and Tunnick. 7887. Action of antistreptococcus serum in *Streptococcus* infections in man.

Weber. 7889. Intravenöse Injektionen kleiner Mengen von Menschenblut bei der Behandlung schwerer Anämien.

Weichardt und Pape. 7895. Dauerträger und Dauerträgerbehandlung bei Diphtherie.

Weil. 7901. Wirkungsweise des Hühnereholera-Immunserums. 7905: Wirkungsweise des Streptokokkenimmunserums.

Welz. 7917. Behandlung des Erysipels mit Antistreptokokkenserum.

Wolff, F. 7935. Serumtherapie bei Schwangerschaftstoxikosen.

Wolff, G. 7936. Ein geheilter Fall von Tetanus neonatorum.

Zubrzycki und Wolfsgruber. 7975. Bekämpfung der Anämien durch intramuskuläre Injektionen von defibrierten Menschenblut.

Žuravlev. 7982. Serumtherapie in der Ophthalmologie. (Russ.)

3470 INTERACTION OF TOXINS AND ANTITOXINS.

Horowitz. 6864. Cholera-Toxine und Antitoxine.

Ornstein und Müller. 7343. Quantitative Verhältnisse bei der Bindung von Toxin und Antitoxin.

Wolff. 7934. Verhalten der Leukoeyten in toxin- und toxin-antitoxinhaltigen Lösungen.

3480 IMMUNISATION BY SECRECTIONS AND EXTRACTS OF ORGANS.

Abramow und Mischennikow. 6137. Entgiftung bakterieller Toxine durch Adrenalin.

Adamkiewicz. 6144. Erfolg des Kankroins in der Behandlung des Krebses.

Biach und Weltmann. 6309: **Frankl.** 6660. Wachstumshemmender Einfluss der Milz auf das Rattensarkom.

Cantieri. 6432. Latte steroidato nel morbo di Basedow.

Freund. 6666. Versuche mit „Radio-lympe“.

Guggisberg. 6764. Wirkung der inneren Sekrete auf die Tätigkeit des Uterus.

Harris. 6791. Properties of desiccated rabies virus and its use in anti-rabies immunization. 6792: Production of antirabies immunity by intra-spinal injections of virus.

Izar. 6883. Psychogene und pyrogene Wirkung der Extrakte.

Jochmann. 6900. Atypische Lyssaerkrankungen und ihre Beziehungen zur Wutschutzimpfung.

Joseph und Pringsheim. 6905. Immunität gegen Pankreasnekrose.

Kuffler. 7016. Glaskörperimmunität.

Lattes. 7049. La patogenesi dell'intossicazione pancreatica. 7048. Azione tossica del succo pancreatico.

Miessner. 7236. Pfeiler u. Kapfberger. 7399. Immunisierungsversuche bei Tollwut.

Mocinresco. 7253. Le liquide céphalo-rachidiens normal employés comme antigène.

Obrazcov. 7330. Accidents paralytiques au cours du traitement antirabique. (Russe.)

Oser und Pribram. 7346. Bedeutung der Milz in dem an malignem Tumor erkrankten Organismus und die Beeinflussung von Tumoren durch Milzbrei.

Pinkuss und Kloninger. 7410. Vaccinationstherapie des Krebses.

Poppe. 7431. Diagnose der Lungenseuche des Rindes.

Rubel. 7553. Kumyss. (Russ.)

Schröder. 7646. Bedeutung der Milz als Schutzorgan gegen tuberkulöse Infektion.

Schrumpf. 7648. Die Tuberkulosevakzination und die Immunisierung durch die Milch gegen Tuberkulose relativ immunisierter Frauen resp. Kühen und Ziegen.

Schulz, A. 7657. Fermente der Purinreihe.

Schulz, Fr. N. 7658. Auftreten eiweissspaltender Fermente im Blut während der „prämortalen Stickstoffsteigerung“.

Sivori, Corradi e Caffarena. 7715. Sierodiagnosi echinococciche.

Stepp und Schlagintweit. 7756. Erregung der Pankreassekretion durch pathologische Magensaft.

Usakov und Isaenko. 7853. Intracerebrale Ansteckung der Kaninchen mit Lyssavirus. (Russ.)

Werner und Runne. 7920A. Agobilin.

Wölfel. 7931-2. Die Bekämpfung der Rinderpest.

3485 PHENOMENA ACCOMPANYING INFECTION, GENERAL.

Anitschkow. 6169. Histogenese der Myokardveränderungen bei einigen Intoxikationen.

Aronson und Sommerfeld. 6186. Giftigkeit des Harns bei Masern und anderen Infektionskrankheiten.

Arzt und Kerl. 6190. Variolo- und Flecktyphusstudien an den bosnischen Rückwanderern aus dem Balkan.

Calmette, Massol et Mézie. 6420. Classification des sérums d'hommes tuberculeux d'après la nature de leurs anticorps.

Candia. 6426. Alterazioni e fenomeni renali per iniezioni di siero di sangue eterogeneo.

Centanni. 6444. Natura del veleno febbrile.

Citron und Leschke. 6467. Beziehungen zwischen Nervensystem und Infekt beim Fieber.

Dick. 6519. Development of proteolytic ferments in the blood during pneumonia.

Fausser. 6601. Die Serologie in der Psychiatrie.

Finkelstein und Geršun. 6621. Serologie der gonorrhoeischen Erkrankungen.

Frothingham und Minot. 6691. Effect of the injection of bovine bile into rabbits.

Gebb. 6713. Serumdiagnose und Serumtherapie in der Augenheilkunde.

Halpern. 6777. Experimentelle Erzeugung von gefässerweiternden Stoffen

Harriehausen und Wirth. 6790. Toxinbefunde im Blute diphtheriekranker Kinder.

Hornemann. 6862. Beziehungen von Infektion und Ernährung.

Izar. 6884. Unterscheidung der aktiven und inaktiven Tuberkulose des Kindes.

Kafka. 6914. Serologie der Erkrankungen des Zentralnervensystems.

Kramers. 6996. Experimentelle Analyse eines einfachen Reaktionsvorganges.

Landsteiner. 7039. Poliomyelitis acuta.

Lwin. 7077. Neuritis (Neurolysis) aestuica toxica und Veränderungen der zugehörigen Ganglien bei der Diphtherie.

Lotmar. 7121. Histologie der akuten Myelitis und Encephalitis, sowie verwandter Prozesse. Auf Grund von Versuchen mit Dysenterietoxin.

Lucatello. 7125. L'auto-intossicazione acida.

Lucibelli. 7126. L'albumino-reazione negli espettorati.

Lüdke. 7127. Zur Deutung der kritischen Entfieberung.

McDonagh & Wallis. 7143. Syphilis. Chemistry of host's protecting cells.

McLeod and McNee. 7147. Immunity to strepto-lysin.

Mailer. 7152. Spezifische Reaktion bei Trichophytie.

Marie. 7179. Glandes surrénales et toxi-infections.

Markl. 7181. Zur serologischen Diagnose des Flecktyphus.

Möllers. 7258. Serologische Untersuchungen bei Leptosen.

Nadejée. 7297. Durée de la diminution du complément chez les cobayes sensibilisés et chez les cobayes immunisés pour le sérum de cheval (2^{me} Note).

Porcelli-Titone. 7432. Das verschiedene Verhalten der Wärmebilanz bei dem durch verschiedene Fiebererreger hervorgerufenen Fieber.

Rolly und Oppermann. 7514. Der Blutzucker bei fieberhaften und dys-

pnoischen Zuständen des Menschen. Das Verhalten des Blutzuckers bei Nephritis, Arteriosklerose und Nervenkrankheiten.

Roncaglia. 7520. Importanza della termometria nella infezione tetanica.

Rondoni und Goretti. 7521. Biologische Eigenschaften der Milz bei experimenteller Naganainfektion.

Sommer. 7727. Das Ehrmann'sche Froschaugenphänomen im Blutserum von Psoriasis-kranken.

Sons. 7730. „Organreaktionen“ mit Kochschem Alttuberkulin bei klinisch Nichttuberkulösen, mit besonderer Berücksichtigung der „asthenischen“ und „rheumatischen“ Erkrankungen.

Thiele and Embleton. 7811. Production of temperature variations.

Wassermann. 7886. Die wissenschaftlichen Grundlagen der Sero-diagnostik.

Zuccola. 7976. Reazione di Camidge.

3495 TOXINS AND AGGREGATIONS IN RELATION TO INFECTION AND IMMUNITY.

Banzhaf. 6226. The preparation of antitoxin.

Barantschik. 6228. Typhus-endotoxin.

Barlocco. 6231-2. Influenza del l'autolisi sulla attività della tossina difterica.

Beck. 6244. Einfluss von Bakterientoxinen und Giften auf das Gehörorgan.

Berry and Blackburn. 6273. Comparative toxin production in diphtheria strains.

Bertarelli. 6275. Intossicazioni alimentari.

Bertolini. 6290. Die das Diphtherietoxin entgiftende Wirkung der autolyisierenden Leber. 6291: Wirkung der Antiseptica auf Toxine.

Bessau, Pringsheim und Schwenke. 6299. Wert der Wiederholung lokaler Tuberkulinreaktionen.

Bokorny. 6345. Einwirkung verschiedener Stoffe auf die Gärkraft (Gärungsgifte).

Buscaino. 6403. Genesi tossica della contrattura.

Busch. 6404. Ratt — entrit.

Ceni. 6443. Variabilità tossica delle muffe nelle stagioni dell'anno.

Cohendy et Bertrand. 6473. Virus "sensibilisé" antipneumonique.

Cole. 6476. Toxic substances produced by *Pneumococcus*

Costantini Buccbi. 6489. Gli effetti della tossina tetanica sugli elementi nervosi.

——— **Sivori.** 6490. Produzione di alcuni veleni tubercolari.

Dibbelt. 6518. Bakterielle Infektion und bakterielle Intoxikation.

Distaso. 6523. Giftigkeit der normalen Dickdarmextrakte.

Döblin und Fleischmann. 6525. Atropinentgiftung durch Blut.

Eisenheimer. 6573. Vanillespeisevergiftung.

Ferrarini. 6616. La théorie toxique dans la pathogénie de la mort a la suite de brûlures.

Flury. 6636A. Chemie und Toxikologie der Trichinen.

Friedberger und Ungermann. 6686. Mutation der Bakterien. Giftwirkung artgleicher Organextrakte.

Gardenghi. 6704. Termostabilità di alcune tossine microbiche.

Gottschalk. 6739. Tollwut.

Gräf. 6744. Giftbildung in Diphtheriebazillenkulturen.

Hartwich. 6796A. Die Heinzschen Vergiftungskörper (Ehrlichsche hämoglobinämishe Innenkörper).

Horimi. 6860. Die pathogenen Wirkungen der Dysenterietoxine.

Kirchenstein. 6942. Einfluss der spezifischen I. K. Therapie C. Spenglers auf die Entgiftung des tuberkulösen Organismus.

Kühl. 7014. Käsevergiftung, verursacht durch eine mit *Bacterium lactis aerogenes* Escherich übereinstimmende Bakterie.

Läwen und Dittler. 7025. Wirkung der Bakterientoxine auf die Gefäßwand.

Lauer. 7051. Anämisierende Wirkung des Staphylococcengiftes und die Neutralisation des Giftes durch Immunserum.

Liefmann. 7091. Vibriolysin.

Lobsien. 7102A. Einfluss des Antikenotoxin auf die geistige Leistungsfähigkeit.

Malm. 7157. Chemie des Tuberkelbacillus.

Massini. 7187. Tossicologia tuberculare.

Meloni. 7211. Il virus della morva nei bovini.

Mircoli. 7245. Il virus granulare tuberculare. 7246: Unicismo polivalente del virus tuberculare.

Morelli. 7267A. Agressina diplococcica.

Nederveen, van. 7308. Endo-Toxine des Rotlaufbazillus.

Panzacchi. 7364A. Potere tossico del contenuto intestinale dell'uomo nell'occlusione.

Pomella. 7427. Lésions provoquées par les ténitoxines chez le cobaye.

Primbs. 7440. Einwirkung von Bakterientoxinen auf den überlebenden Meerschweinchenureter.

Purpura. 7445, 46: Le tossine di streptotricce.

Reeser. 7465. Tetanusbacillen und Tetanustoxin.

Reichard. 7468. Tierische Gifte.

Reichel and Harkins. 7473. Peptotoxin production by the bacillus of contagious abortion of cattle.

Rodella. 7506. Processi intestinali tossici.

Rolla. 7513. La tossicità del siero di sangue nel colera.

Rosenow. 7525, 26: Toxic substances obtainable from *Pneumococci* 7527: Toxicity of broth, of *Pneumococcus* broth culture filtrates, and the nature of the proteolytic enzyme obtainable from *Pneumococci*.

Rosenow and Arkin. 7528. Action on dogs of the toxic substance obtainable from virulent *Pneumococci* and pneumonic lungs.

Rosenthal und Bamberger. 7533. Beeinflussung der Platinkatalyse durch Bakterienfiltrate.

Rusconi. 7565. Veleni che si formano nel pesce guasto.

Sachs. 7573. Tierische Toxine und Immunitätsforschung.

Sakaki. 7578. Klinische Anwendung des Tetrodotoxins. (Japanisch.)

Salus. 7581. Virulenz in der Typhus-Coli-Gruppe und experimentelle Typhusübertragung.

Schöne. 7637. Wirksamkeit grosser Serumdosen bei der Diphtherievergiftung.

Schoettle. 7639. Toxinbildung bei den Milzbrandbacillen.

Schumacher. 7661. Botulismuserkrankungen und Nachweis ihres Erregers, des *Bacillus botulinus*.

Sebastiani. 7672. Vari tipi febbrili riprodotti con un'unica pirotossina batterica.

Serger. 7689. Konservenvergiftungen.

Shibayama. 7691. Wirkung von Serum und Toxin bei rektaler Anwendung.

Signorino. 7697. Le autointossicazioni intestinali come causa di malattie oculari.

Sivori. 7708. Sieri urinotossici.

——— e **Costantini.** 7717. Produzione di veleni tubercolari.

Springer. 7744. Stoffwechsel des *Bacillus diphtheriae*.

Stone et alii. 7767. Intestinal obstruction: a study of the toxic factors.

Strauss. 7770. Gifte der Wirbellosen.

Strong. 7773. Virulence of microorganisms with particular reference to their immunising powers.

Takahashi. 7792. Klinische Anwendung des Tetrodotoxin. (Japanisch.)

Takashima. 7793. Aalblutkonjunktivitis (Conj. ichthyotoxica).

Texeria. 7806. Cause di intossicazione per pesci conservati.

Thiele und Embleton. 7814. Pathogenicity and virulence of bacteria. 7815: Bacterial „Endotoxin.“

Tsutsui und Ishihara. 7841. Anwendung des Hepatoxin bei Polyarthritiden. (Japanisch.)

Vallardi. 7854. Ricerche immunitarie nella fatica sperimentale.

Venulet und Padlewski. 7861. Ein neuer während einer Froschepizootie gezüchteter *Bacillus*.

Vigano. 7866. Azione comune delle endotossine di alcuni batteri sulla cavia.

Weichardt. 7894. Ermüdungsstoffe.

——— und **Schwenk.** 7896. Ermüdend wirkende Eiweisspaltprodukte und ihre Beeinflussung. 7897: Entgiftung von Eiweisspaltprodukten von Kenotoxincharakter.

White and Avery. 7924. Action of certain products obtained from the tubercle bacillus: A. Cleavage products of tuberculo-protein obtained by the method of Vaughan. 1. The poisonous substance.

Zinsser. Toxizität des menschlichen Harnes im puerperalen Zustand und bei Eklampsie.

3500 PHENOMENA ACCOMPANYING IMMUNISATION, GENERAL.

Axenow. 6208. Serumkrankheit.

Baccari. 6212. La tripsina nell'autoseroterapia.

Belin. 6258. Traitement des accidents sériques.

Bidgenbach. 6310. Einfluss der Narkotika auf die Immunität. Theorien der Narkose.

Bloch et Creuzé. 6321. Réactions humorales consécutives à l'emploi du vaccin antityphoïde de Chantemesse. 6322: La formule sanguine au cours de la vaccination antityphoïde.

Bonardi. 6346. L'autosieroterapia quale efficace mezzo di cura di alcuni trasudati.

Boscetto. 6354. L'autosieroterapia nella pleurite.

Dold und Rados. 6538. Sympathische • spezifische und unspezifische Sensibilisierung.

Grosman. 6751. Fermentative Funktionen der tierischen Gewebe bei Vergiftung mit verschiedenen Toxinen. (Russ.)

Hahn. 6775. Diphtherieimmunität. 6776: Antikörperbildung bei Diphtherie.

Hesse. 6827. Ehrlichs Amidobenzaldehydreaktion im Harn bei Scharlach und scharlachähnlichen Exanthenen.

Ito. 6872. Ulcus molle und Ducreysche Streptobazillen.

Leschke. 7065. Bildung eines akut wirkenden Ueberempfindlichkeitsgiftes aus säurefesten Bakterien und aus dem Neutralfette der Tuberkelbacillen.

Rodet. 7508. Les variations des éléments figurés du sang chez les chevaux fournisseurs du sérum antityphique.

Solis-Cohen and Strickler. 7724. Effect of tuberculin treatment upon the leukocytic picture.

Szontagh. 7790. Sensibilisationserscheinungen und Ueberempfindlichkeit.

Thiele and Embleton. 7810. Rôle of lipoids in immunity.

Tizzoni. 7827. Reazione immunitaria del sangue nella pellagra.

Wael. 7882. Les fonctions thromboplastiques et antithrombiques dans leurs rapports avec les agglutinines, les précipitines, les hémolysines.

Weichardt. 7893. Proteotoxikosen.

Bundschuh. 6395. Kann man in einem gesunden Tier Tuberkulose-Antikörper erzeugen?

Cantacuzène. 6431. Production d'anticorps artificiels chez *Eupagurus prideauxii*.

Gironi. 6727. Antikörper und Rivaltasche Serum-Blutreaktion.

Groër. 6750. Natur des Diphtherieschutzkörpers des Neugeborenen.

Kleinschmidt. 6954. Ernährung und Antikörperbildung.

Kolmer. 6983. A comparative study of antibodies.

Liefmann. 7090. Das Komplement als Ferment.

Lüdke und Körber. 7129. Verlauf der Antikörperproduktion.

Meyer. 7228. Antikörperbildung gegen Bandwurmlipoide.

Meyer-Betz. 7229. Biologische (photodynamische) Wirkung des Hämatoporphyrins und anderer Derivate des Blut- und Gallenfarbstoffs.

O'Brien. 7331. Regeneration of antibody after haemorrhage. 7332: The effect of repeated bleedings on the blood constituents of immunized horses.

Reiter. 7480. Antikörper: Bildung in vivo und in Gewebskulturen.

Ricketts. 7488. Possibility of an antibody for the tetanophile receptor of erythrocytes: A receptor study.

Schiff. 7618. Heterogenetische Antikörper.

Schwarz. 7667. Bildung der Antikörper gegen Pflanzenstoffe im Blutserum. (Russ.)

Thiele und Embleton. 7816. The evolution of the antibody.

Vallardi. 7853A. I sali di piombo sulla formazione degli anticorpi e sul complemento.

Wolff. 7939. Formation of antibodies after injection of sensitized antigens.

Zaloziecki. 7957. Antikörper-Nachweis im Liquor cerebrospinalis. 7959: „Permeabilität der Meningen“ insbesondere Immunstoffen gegenüber.

3530 ORIGIN, CONSTITUTION AND DISTRIBUTION OF ANTIBODIES IN GENERAL.

Buchal. 6393. Nachweis von Antikörpern im Blute von mit Voldagsen-(Schweinepest-) Bazillen immunisierten Pferden und an Voldagsen-Pest leidenden Schweinen.

3540 ANAPHYLAXIS, HYPER-SENSIBILITY.

Abelous et Bardier. 6136; Kon-
stansov. 6988 (Russ.); Bordet.
6351; Friedberger. 6675; Man-
waring. 7165; Soula. 7733-4.
Mécanisme de l'anaphylaxie.

Achard et Flandin. 6138A. Influence
de l'espèce animale sur les effets du
poison de l'anaphylaxie. 6139 :
Diagnostic de l'anaphylaxie humaine
par l'épreuve de l'anaphylaxie passive
provoquée chez le cobaye.

Amberg and Knox. 6162. The
influence of sodium iodoxybenzoate
and sodium cyanide upon an allergic
reaction of inflammatory character.

Andersen. 6164; Rosenbach. 7522.
Klinische Anwendbarkeit der lokalen
Tuberkulinreaktionen.

Anderson. 6165. Anaphylaxis and
its relation to clinical medicine.

Ando. 6168; Meyer. 7226. Anti-
tryptische Wirkung des Serums bei
der Anaphylaxie.

Arcoleo. 6175. Anafilassi idatidea.

Armand-Delille. 6182; Bordet.
6352; Dold u. Aoki. 6534; Dold u.
Rados. 6537; Friedberger. 6677;
Löwit u. Bayer. 7113; Lura. 7135-7;
Nathan. 7304-5; Sata. 7591;
Shibayama. 7693; Sukiennikowa.
7782. Anaphylatoxines.

Arthus. 6189. Anaphylaxie et
immunité.

Ascoli. 6200. Sierodiagnosi aller-
gica.

Auer and Robinson. 6203. Electro-
cardiographic study of the anaphy-
lactic rabbit.

——— and Van Slyke. 6204.
Relation between proteid cleavage
products and anaphylaxis.

Awerbuch. 6207; Manoukhine et
Potiralsowsky. 7163; Russo. 7568;
Sachs u. Nathan. 7574; Sarnowski.
7588. Antianaphylaxie.

Baldwin. 3540. Nature of tuber-
culin sensitiveness.

Barduzzi. 6230. Valore clinico
dell'anafilassi in dermatologia.

Belfanti. 6254. Anafilassi da
siero antidifterico.

Bellantoni. 6259. Sierodiagnosi e
cutirazione della sifilide.

Bernabei, N. G. 6269; Bernabei,
V. 6270. Sensibilizzazione anafilat-
tica.

Bertarelli. 6282; Fossataro e
Fiorito. 6643; Lombardo. 7115;
Massini. 7188; Matozzi. 7193;
Pabis e Ragazzi. 7353; Segale.
7674-5; Trevisanelli. 7832-3. Ana-
filassi.

Besredza et Bronfenbrenner. 6295.
De l'anaphylaxie et de l'antianaphy-
laxie vis-a-vis du blanc d'oeuf.

——— Stöbel und Jupille. 6297;
Lurá. 7137. Anaphylatoxin. Pepto-
toxin und Pepton in ihren Beziehungen
zur Anaphylaxie.

Bessemans. 6301; Dold. 6533;
Friedberger. 6672-6684; Kraus u.
Kirschbaum. 7002; Kretschmer.
7006; Much. 7286; Nefedoff. 7310;
Nemmsen. 7313; Schern. 7609;
Seligmann. 7680; Waele. 7879, 81.
Anaphylaxie.

Biedl und Kraus. 6311; Doerr.
6528. Anaphylaxie als Vergiftung
durch Eiweissabbauprodukte.

Billard. 6314. Hippophagie et
anaphylaxie au sérum de cheval.

——— et Grellety. 6315; Chasse-
vant et alii. 6451. Modifications des
réactions anaphylactiques sous l'in-
fluence du traitement par les eaux
minérales naturelles (Vichy).

Bligh. 6319; Bordet. 6350-2;
Weil. 7907-9; Wells and Osborne.
7916. Anaphylaxis.

Briot et Aynaud. 6371. Hyper-
sensibilité du cobaye au sérum de
cheval.

Brown. 6374. Immunizing effect on
guinea-pigs of small doses of diphtheria
toxin.

Bruck. 6377. Einfluss der Anaphy-
laxieforschung auf Dermatologie und
Venerologie.

Brunatelli. 6385. Formazione in
vitro di anafilatoxina da Streptococco.

Busson. 6407; Friedberger u. Ceder-
berg. 6678. Komplementschwund und
seine Beziehung zur Anaphylaxie.

Canavan. 6425. Blood cell picture in horse serum anaphylaxis in the guinea-pig.

Castelli. 6439. Vergleich zwischen der Toxizität der Antigen-Antikörperverbindungen und dem daraus abgespaltenen Anaphylatoxin.

Cesa-Bianchi. 6449. Alimentazione maidica ed ipersensibilità agli estratti di mais.

Chiaravallotti. 6454; **Kasahara.** 6926; **Monti-Guarnieri.** 7266-7; **Øverland.** 7351. La eutireazione del Pirquet.

Choroško. 6462. Reaktion des tierischen Organismus bei Einführung des Nervengewebes. (Russ.)

Delitala. 6508. Valore diagnostico della reazione tubercolinica di focolaio.

Deuski und Rudzki. 6512. Morosche Tuberkulinreaktion.

Deutschmann. 6514. Die geringe Anaphylaxiegefahr bei Verwendung von Deutschman-Serum E.

Deycke. 6515. Lokale Reaktionserscheinungen am Menschen durch Teilsubstanzen der Tuberkelbazillen.

Doerr. 6529; **Hift.** 6839. Allergie und Anaphylaxie.

——— u. **Pick.** 6530-1. Mechanismus der primären Toxizität der Antisera und die Eigenschaften ihrer Antigene.

Dold und Aoki. 6535; **Levy u. Dold.** 7073. Sogen. Desanaphylatoxieren von Bakterien. 6532; **Goretti.** 6735; **Hamm.** 6783; Bakterienanaphylatoxin.

——— und **Hanau.** 6536. Beziehung des Anaphylatoxins zu den Endotoxinen.

Edmunds. 6565. Action of the protein poison on dogs.

Eichholz. 6569. Vermeidung der Anaphylaxiegefahr durch eine neue Art der Serumverleibung. (Injektionsfertiges Trockenserum.)

Elschnig. 6578; **Rados.** 7453-4. Grundlagen der anaphylaktischen Theorie der sympathischen Ophthalmie.

Es, van. 6587. Intrakutan Anwendung von Vogeltuberkulin zur Feststellung der Hühnertuberkulose.

Esch. 6588. Tuberkulosenachweis durch beschleunigten Tierversuch.

Finizio. 6620. Anafilassia familiare per il latte di mucca, tentativi di terapia antianafilattica.

Fischer und Klausner. 6632; **Nakano.** 7301; **Wolfsohn.** 7946. Zur Kutanreaktion der Syphilis.

Fontana. 6637. Diagnosi della sifilide mediante la introdermoreazione.

Fraenkel et alii. 6646. Diagnostische Bedeutung der subcutanen Tuberkulinreaktion.

Friedberger. 6676. Mechanismus der schützenden Wirkung des Kochsalzes bei der Anaphylaxie.

——— und **Cederberg.** 6679; **Moresche und Vallardi.** 7272. Notwendigkeit des Komplements und Ambozeptors für das Zustandekommen der Anaphylaxie und Anaphylatoxinbildung.

——— und **Kapsenberg.** 6681. Anaphylatoxinbildung aus tierischen Bacillen und durch Plasma an Stelle von Serum.

——— und **Lurà.** 6682. Antigenresorption nach der intraperitonealen Reinjektion bei präparierten Meeresschweinchen.

——— **Mita und Kumagai.** 6683. Bildung eines akut wirkenden Giftes (Anaphylatoxin) aus Toxinen (Tetanus, Diphtherie, Schlangengift).

Gaffky und Heubner. 6698. Gefahren der Serumkrankheit bei der Schutzimpfung mit Diphtherieserum.

Giorgis. 6725. L'intradermoreazione nella blenorragia.

Glinčikov. 6729. Beeinflussung der Pirquet'schen Reaktion bei Tuberkulose durch Kumyssbehandlung.

Goggia. 6732. I veleni tubercolari ad azione locale. 6733; **Isaja.** 6870; **Palazzo.** 7356. Le applicazioni dell'anafilassia alla diagnostica medica.

Gougerot. 6741. Anaphylaxie lépreuse.

Grimaldi. 6748. Le reazioni biologiche in veterinaria.

Grüter. 6754. Anaphylaktische Versuche mit Augenbakterien.

Grysez et Bernard. 6756. Un moyen de déceler l'état anaphylactique chez les malades traités par la sérothérapie.

Guggenheimer. 6763. Förderung autolytischer Enzymwirkung durch pathologisches und Schwangerschafts-serum.

Gussio. 6769. Cutireazione nei cancerosi.

Hagemann. 6774. Nachweis der tuberkulösen Natur arthritischer Exsudate durch eine spezifische Hautreaktion des tuberkulösen Meerschweinchens.

Hanawa. 6785. Histologische Untersuchungen über Trichophytie-Heilung und -Allergie beim Meerschweinchen.

Hartoch. 6796; Jurgelunas. 6910; Nemzer. 7312; Rozanov. 7548; Vladýčko. 7869. Serumanaphylaxie. (Russ.)

Hasbimoto und Pick. 6797. Intravitale und postmortale Leberautolyse bei sensibilisierten und anaphylaktischen Meerschweinchen.

Heinrich. 6811. Der anaphylaktische Shok nach der Bestrahlung des sensibilisierten Tieres.

Henry et Cinca. 6824. De l'anaphylaxie active avec le liquide de *Cænurus serialis*.

Heymaus. 6837; Konge. 6987; Titze. 7824. Die Tuberkulin-Augenprobe.

Hirsch. 6845-6. Anaphylatoxin-fieber.

Hirschfeld und Klinger. 6847. Geringungsphänomene und Anaphylatoxinbildung.

Karsner und Nutt. 6923. Relation of the toxic dose of horse serum to the protective dose of atropin in anaphylaxis.

Kastle, Healy and Buckner. 6929. The relation of calcium to anaphylaxis.

Klauman-Erichson. 6947. Cutaneous tuberculin-reaction, importance of the place where it is applied. (Danish)

Kleinschmidt. 6953; Maragliano. 7172. Milchanaphylaxie.

Klotz. 6965; Rozenblat. 7549. Die Kutanreaktion im Kindesalter.

Kögel. 6974. Die prognostische abgestufte Kutanreaktion mit Tuberkulin.

Köllner. 6976. Anaphylaktische Hornhautentzündung.

Krasnopýceev. 6997. Serumkrankheit bei Diphtherie. (Russ.)

Krause. 7003. Tuberculo-protein hypersensitiveness.

Kumagai. 7022. Verhalten der roten Blutkörperchen bei der Anaphylaxie und Anaphylatoxinvergiftung. Die Lungenblähung bei der Anaphylatoxinvergiftung und bei einigen ähnlich wirkenden Giften.

Leschke. 7063-4; Friedberger. 6674, 84; Moreschi e Golgi. 7271; Schittenhelm. 7620. Anaphylaktisches Fieber.

Lisser and Bloomfield. 7098. Carcinoma skin reaction.

Litinski. 7100. Eine lokale Tuberkulinenquête.

Livierato. 7102; Manoiloff. 7161. Anafilassi del succo gastrico.

Longcope. 7117. Production of experimental nephritis by repeated proteid intoxication.

Longo. 7118. Anafilassi da elminti.

Lorenz. 7120. Ophthalmoreaktion beim Rotz.

Luithlen. 7133. Veränderungen der Hautreaktion.

Luzzatto. 7140; Maragliano. 7170; Ravenna. 7461-2. Anafilassi attiva e passiva dei tumori maligni e nei carcinomatosi.

Marchetti. 7177. Avvelenamento da carne.

Marcis. 7178. Einfluss der subkutanen Malleinprobe auf die diagnostischen Blutuntersuchungen beim Rotz.

Marioth. 7180. Bewertung der zur veterinärpolizeilichen Bekämpfung des Rotzes verfügbaren diagnostischen Methoden: Malleinaugenprobe.

Minerbi. 7242. Innocuità della reazione di Calmette.

Minet et Leclercq. 7243. L'anaphylaxie à l'albumine urinaire.

Müller, J. 7289; Müller, P. T. 7292; Rosenberg. 7523; Stazzi. 7748; Stricker. 7771; Stricker u. Vogt. 7772; Vorpahl. 7876. Tuberkulinreaktion.

Müller, R. und Stein, R. O. 7293. Die Hautreaktion bei Lues und ihre Beziehung zur Wassermannschen Reaktion.

Netter. 7314. Die vakzinale Allergie der exanthematischen Erkrankungen.

Niani. 7326. Anafilassi con siero da animali a sangue freddo.

Pincherle. 7409. Intossicazione da novo nel lattante.

Pirquet. 7413. Quantitative experiments with the cutaneous tuberculin reaction.

Pisani. 7414; Massini. 7188; Pokšisevskij. 7422 (Russ.). Rapporti fra immunità e anafilassi.

Reinhardt. 7477. Einfluss des Malles auf den Ausfall der übrigen diagnostischen Methoden bei gesunden Pferden.

Rhein. 7484. Biologische Differenzierung normaler Tierharn mit Hilfe der anaphylaktischen Reaktion.

Robinson und Auer. 7502-4. Anaphylaktische Störungen des Herzschlages.

Römer und Gebb. 7510. Anaphylaxie durch Linseneiweiss.

Rosenow. 7524. Production of anaphylatoxic substances by autolysis of bacteria and their relations to endotoxins.

Schick. 7612, 4. Diphtherietoxin-Intrakutanreaktion.

Schlecht und Weiland. 7622. Der anaphylaktische Symptomenkomplex im Röntgenbilde.

Schultz. 7655. The reaction of smooth muscle of the guinea-pig sensitized with horse serum. Reaction of smooth muscle from guinea-pigs rendered tolerant to large doses of serum.

——— und Jordan. 7656. A microscopic study of the anaphylactic lung of the guinea-pig and mouse. Reaction of the cat toward horse serum.

Schumacher. 7664. Kutane Diagnostik und Eisentuberkulin.

Seitz. 7679. Die Anaphylaxogene Rolle des Speichels.

Silvestri. 7702. Anafilassi alimentare.

Sivoii. 7710. Le sierodiagnosi tubercolari.

Skiba. 7719. Serumanaphylaxie beim Rinde. Beobachtungen bei Milzbrandserumimpfungen.

Spät. 7735. Einfluss der Leukocyten auf das Anaphylatoxin.

Spolverini. 7743. Reazioni cutanee nell'anafilassi da siero.

Steinschneider. E. 7752; Steinschneider, M. 7753. Sessile Rezeptoren bei Anaphylaxie.

Szily. 7789; Zade. 7955-6. Bedeutung der Anaphylaxie in der Augenheilkunde.

Tadini. 7791. La diagnosi di tubercolosi mediante l'anafilassi in vitro.

Tchernoroudsky. 7795. Le cerveau est-il toxique pendant le choc anaphylactique?

Thiele and Embleton. 7812. Active and passive Hypersensitiveness to tubercle bacilli and the relation to the tuberculin reaction in man. 7817: The nature of the anaphylactic reaction.

Trevisanello. 7832. La reazione anafilattica nel siero di sangue degli epilettici.

Uffenheimer und Awerbuch. 7847. Anaphylaxie bei den akuten exanthematischen Erkrankungen.

Voegtlin und Bernheim. The liver in its relation to anaphylactic shock.

Wegerer. 7892. Tuberkulin-Percutanreaktionen.

Wolffhügel. 7943. Wirkung des Bienenstiches auf Huhn und Mensch.

Worzikowsky-Kundratitz. 7950. Muskelveränderungen bei der anaphylaktischen und der anaphylaktoiden Vergiftung des Meerschweinchens.

Zinsser. 7970. Harngiftigkeit bei Anaphylaxie.

Zunz. 7978. Anaphylaxie par les protéoses. 7979: Modifications physico-chimiques du sang au cours de l'anaphylaxie. 7980: Pouvoir protéoclastique du sang au cours de l'anaphylaxie. Expériences chez le cobaye, le lapin et le chien.

3550 LEUCOCYTOSIS.

Berthelot et Bertrand. 6288. Action de l'allantoïne sur la leucocytose.

Chadwick and Morgan. 6450. Leukocytes in pulmonary tuberculosis.

Cummins, W. T. 6495. The leukocyte inclusions of Döhle.

Frank. 6658. Beziehungen der Lymphocytose zu Augenverletzungen und zur sympathischen Ophthalmie.

Glinčikov. 6730. Blutveränderungen bei Kaninchen nach Injektion der Staphylokokkenkulturen. (Russ.)

Ishiwara. 6871. Zellreaktion nach Freund-Kaminer bei Ratten.

Loewe. 7108. Adsorption von Tetanustoxin.

Marchand. 7176. Ungewöhnlich starke Lymphocytose im Anschluss an Infektionen.

Moss and Brown. 7282. Variations in the leucocyte count in normal rabbits, in rabbits following the injection of normal horse serum, and during a cutaneous anaphylactic reaction.

Syrenskij und Navrockij. 7788. Komplementäre Energie des Serums bei der alimentären Leukocytose. (Russ.)

3570 PHAGOCYTOSIS.

Arkin. 6181. Influence of certain oxidizing agents (sodium iodosobenzoate and sodium iodoxybenzoate) on phagocytosis.

Darder. 6504; Rodés. 7507. Phagozytose im Sputum und Immunität der Tuberkulose.

Hamburger and Haan, de. 6782. Effect of fatty acids and soaps on phagocytosis.

Kirchenstein. 6941. Bedingungen der Phagozytose von Tuberkelbazillen.

Le Fèvre de Aric. 7054. De l'action de l'argent colloïdal sur la phagozytose.

Löblein. 7106. Die Gesetze der Leukozytentätigkeit bei entzündlichen Prozessen.

Metschnikoff. 7222. Die Lehre von den Phagozyten und deren experimentelle Grundlagen.

Nakano. 7298. *Staphylococcus pyogenes*.

Schaefer-Hieber. 7600. Phagozytose bei akuten Infektionskrankheiten.

Stuber. 7777. Blutlipoide und Phagozytose. 7778-9: Phagozytose und phagozytärer Index.

Tchistovitch et Arinkine. 7796. Pouvoir phagocytaire des leucocytes dans les leucémies.

Tunncliffe. 7844. Phagocytic activity of the leukocytes in measles.

Wulff. 7951. Phagozytose.

3590 LEUCOLYSIS.

Leschke. 7066. Leukocytenauflösende Immunstoffe.

Lippmann und Plesch. 7097. Sind die Leukozyten die Quelle der Komplemente?

Schneider und Hurler. 7636. Bildung und Wirkung der Leukine.

3650 AGGLUTINATION AND AGGLUTININS.

Begam. 6248. Agglutinationseigenschaften der Kapselbazillen. (Russ.)

Benjaš. 6264. Säurenagglutination der Bakterien. (Russ.)

Bergel. 6266. Wesen und Ursprung der Hämagglutination; die Entstehung der Spezifität.

Bohne. 6343. Isoagglutinine.

Cantieri. 6433. Lattoreazione per il micrococco melitense.

Chatton. 6452. *Treponema drosophilae* n. sp. Agglutination par le suc des cellules intestinales de l'hôte et cytolyse.

Cole. 6475. Production of an agglutinating serum for blood platelets.

Collins. 6479. Application of the reaction of agglutination to the *Pneumococcus*.

Davis. 6505. Interagglutination experiments with various strains of *Sporothrix*.

Favera (Dalla). 6602-3. Sierodiagnosi della sifilide per mezzo della reazione di conglutinazione.

Fischer. 6627. Nachuntersuchungen von Paratyphus-Bakterienträgerinnen.

Fishbein. 6634. Isoagglutination.

Flu. 6636. Agglutinabilität von Choleravibrien aus der Gallenblase von Cholerakranken. (Holländisch.)

Fränkel und Schillig. 6649. Einwirkung der Röntgenstrahlen auf die Agglutinine.

Hilgermann. 6840. Ansetzung der Widalschen Reaktion mittels Typhus- und Paratyphusmischbouillon.

Hirvisalo. 6849. Zur Agglutinationsresistenz der sogenannten Exsudatbakterien.

Hiss. 6850. A method for obtaining mass cultures of bacteria for inoculation and for agglutination tests: *Pneumococci* and *Streptococci*.

Ingebrigtsen. 6869. Influence of isoagglutinins on the final results of homoplastic transplantations of arteries.

Jones. 6904. Value of the macroscopic agglutination test in detecting fowls that are harboring *Bact. pullorum*.

Kolmer. 6984. Agglutinins for *Treponema pallidum*.

Liachoveckij. 7082. Wirkung der agglutinierenden Sera auf die motorische Funktion der Bakterien. (Russ.)

Moss. 7289. Isoagglutinins and isohemolysins.

Neuber. 7316. Entstehungsort der Agglutinine und Opsonine des Staphylokokkus im Organismus.

Nicolas et alii. 7322-3. Développement des agglutinines par les injections de Salvarsan.

Pohle. 7421. Diagnose des infektiösen Abortus der Kühe mit Hilfe der Präzipitation.

Prášek. 7435. Wärmeresistenz von normalen und Immunagglutininen.

Przygoda. 7443. Bildung spezifischer Agglutinine in künstlichen Gewebeskulturen.

Rotky. 7545. Spezifität der von sensibilisierten Choleravibrien abgesprengten Agglutinine.

Sachs und Ritz. 7575. Experimentelle spezifische Diagnostik mittels Agglutination, Bakterizidie (Lyse) und Komplementbindung.

Schmidt. 7630. Serum-Agglutination.

Schneider. 7635. The haemagglutinating and precipitating properties of the bean (*Phaseolus*).

Sellards. 7682. Effect of heated serum on Rouleaux formation of red blood corpuscles.

Shibayama. 7692. Homogene Tuberkelbacillenemulsion. (Testflüssigkeit für Agglutination.)

Solovcova. 7726. Agglutination der Hühnercholera-Mikroben. (Russ.)

Vallet et Rimbaud. 7855. L'agglutination du *Micrococcus melitensis*.

Wakulenko. 7884. Vegetabilische Hämagglutinine.

Winne. 7929. Agglutination reactions of the *Bacillus dysenteriae* (Shiga) with the blood serum of patients suffering from summer diarrhoea.

Wollstein. 7947. Bacteriology of pertussis: agglutination of the patient's blood.

Zeiss. 7965. Der diagnostische Wert der Darmcoliagglutination in der Pathologie des Säuglings.

Zubrzycki und Wolfsgruber. 7974. Normale Hämagglutinine in der Frauenmilch und ihr Uebergang auf das Kind.

3700 BACTERIOLYSIS AND LYSINS.

Bail und Rotky. 6218; **Landsteiner.** 7037. Bildung von bakteriolytischen Immunkörpern.

Belfanti. 6255. La reazione vitale del Goscio sul bacillo della tubercolosi.

Berthelon. 6287. La batteriolisina nella tubercolosi.

Chmelar. 6461; **Dumarest.** 6551. La batteriolisina Maragliano.

Eggers. 6566. Antipneumococcal powers of the blood in pneumonia.

Hellens. 6814. Streptolysin.

Manwaring. 7167. Nature of the bactericidal substance in leucocytic extract.

— and **Bronfenbrenner.** 7168. Intraperitoneal lysis of tubercle bacilli.

Meador. 7203. Bactericidal power of the blood serum of a typhoid carrier, before and during a course of active immunization with typhoid vaccines.

Reymann. 7483. Antivibriolysinsbildung neugeborener Ziegen.

Rotky. 7544. Spezifität der von sensibilisierten Bakterien abgesprengten bakteriolytischen Immunkörper.

Sachs und Ritz. 7575. Spezifische Diagnostik mittels Agglutination, Bakterizidie (Lyse) und Komplementbindung.

Savčenko. 7594. Wirkung der Kohlensäure bei der Haemolyse und Bakteriolyse. (Russ.)

Scheller und Miyaji. 7604. Sind die bakteriziden und die komplementbindenden Substanzen identisch?

3750 HAEMOLYSIS AND HAEMOLYSINS.

Achard et Foix. 6140-1. Propriétés hémolytiques thermostables et propriétés anti-hémolytiques thermolabiles des sérums normaux pour les globules rouges.

Antonovskij. 6170. Ersetzung des hämolytischen Indikators durch den Konglutinationsindikator und Komplementablenkungsreaktion. (Russ.)

Aoki. 6171. Komplementbindungsreaktion und die hämolysehemmende Wirkung des Serums bei Bacillenträgerkaninchen.

Авроров. 6206. Wirkung vom hämolytischen Serum auf das Blut und den Stoffwechsel. (Russ.)

Bail und Margulies. 6216. Absorption von Schafbluthämolytinen durch Meerschweinchenorgane.

— und **Rotky.** 6217. Gewinnung hämolytischer Flüssigkeiten ausserhalb der Tierkörper.

Benedek und Deák. 6262. Unterschiede zwischen dem Blutsrum von Paralytikern und Praecoxen in Bezug auf die Auslösung von Immunhämolysinen.

Bertone. 6291A. Potere emolitico del sangue nei carcinomatosi.

Bessemans. 6300. De l'importance respective des deux constituants de l'alexine dans le phénomène de l'hémolyse.

Brahmachari. 6356. Haemolysis. Mechanism.

Camus et Gley. 6424. Mécanisme de l'action hémolytique du sérum d'anguille.

Casini. 6438B. L'emoantitossina "Sofos."

Chiadini. 6453. Anticorpi e siero-emoreazione con la ricina.

Dick. 6520. Origin and action of hemolytic complement.

Famulener. 6595. Transmission of haemolysins from mother to offspring. 6596: Transmission of immunity from mother to offspring. Serum hemolysins in goats.

Ferretti. 6618. Potere emolitico e potere antitriptico del siero di sangue nell' anchilostomo-anemia.

Fränkel. 6648; **Pomella.** 7426. Hämolyse.

Gorham and Lisser. 6737. Hemolysis in vivo and in vitro as diagnostic of cancer.

Hadda und Rosenthal. 6772. Einfluss der Hämolyse auf die Kultur lebender Gewebe ausserhalb des Organismus.

Jármá. 6890-1. Blutzelllösbarkeit des *Bacillus anthracis* und der mit ihm verwandten saprophytischen Bakterien.

Kafka. 6915. Die hämolytischen Eigenschaften des Blutserums der Luiker und Metaluiker.

Kostrzewski. 6992. Hämolytische Eigenschaften des Menschenserums auf 2-4 verschiedene Blutkörperchenarten zu gleicher Zeit untersucht.

Krasny. 6998. Hämolyse und Resistanz der Erythrozyten.

Liebers. 7089. Kieselsäurehamolyse.

Livi. 7101. Il criterio emotossico nella identificazione del vibrione colerigeno.

Loghem, van. 7114. Unterschied zwischen Hämolyse und Hamodigestion auf der Blutagarplatte.

Lüdke und Fejes. 7128. Genese der kryptogenetischen perniziösen Anämien.

Mazzetti. 7201. Hämolytische Wirkung des Serums der Kaltblüter.

Meakins. 7205. "Diversion of complement" in haemolysis.

Missiroli. 7249. Potere emolitico del vibrione colerigeno.

Moss. 7281. Paroxysmal hemoglobinuria: Blood studies.

Nedrigajlov und Budkevič. 7309. Antiendstück und Antimittelstück. (Russ.)

Orlov. 7339. Mittelstück und Endstück des Froschserums. 7340: Einfluss der Leberextirpation bei Fröschen auf die hämolytischen Eigenschaften ihres Blutserums. (Russ.)

Oruščew. 7345. Beziehungen der hämolytischen Hammelblutautozeptoren zu den Rezeptoren des Meer-schweinchens.

Pesci. 7385. Attività emolitica degli estratti fecali.

Pfeiffer und Crinis, de. 7393. Hämolysevergiftung.

Pisano. 7416. Emolisi da veleno di *Triton cristatus*.

Pribram. 7439. Hämotoxine und Antihämotoxine der Bakterien.

Rénon et Thibaut. 7482. Rapports entre l'hémolyse et la toxicité du sérum humain. Influence de la réactivation.

Rosenthal. 7531. Beeinflussung der Hämolyse von Mikroorganismen.

Roth. 7537. "Ictère hémolytique" (Chauffard).

Savčenko. 7594. Wirkung der Kohlensäure bei der Haemolyse und Bakteriolyse. (Russ.)

Sellards. 7681. The haemolytic action of bile and its inhibition by blood-serum.

Sivori. 7712. L'uso di alessine e di emolisine dissecate presenta notevoli vantaggi nell'applicazione del metodo biologico della fissazione del complemento.

Stewart. 7762. Mechanism of haemolysis: relations of electrolytes to cells.

Sweck and Fleisher. 7785. Inhibition of hemolysis by the serum of cancerous individuals.

Syrenskij. 7787. Hämolytischer Komplement im Serum bei Typhus und kruppöser Pneumonie. (Russ.)

Weil. 7902. Wirkungsweise des Komplementes bei der Hämolyse. 7903: Wirkungsweise der beim Meer-schweinchen erzeugten Hammelblut-hämolsine.

3760 PRECIPITATION AND PRECIPITINS.

Ascoli. 6195. La precipitina nel mal rossino. 6198: Antiblastina e precipitina del carbonchio ematico.

Borghesi. 6353. La lattosiero-precipitazione nella diagnosi della tubercolosi bovina.

Castaldo. 6438c. La reazione delle precipitine per il riconoscimento delle carni di bufalo.

Coplans. 3760. Effect of passing electric currents through mixtures of sera and antigens.

Drescher. 6544. Erkennung des Rotlaufes der Schweine mittels der Präzipitationsmethode.

Galli-Valerio et Bornand. 6700. Sérum précipitant pour l'albumine d'*Agaricus muscarius* Linn.

Gohlke. 6734. Brauchbarkeit der Serum-Diagnostik für den Nachweis zweifelhafter Verwandtschaftsverhältnisse im Pflanzenreiche.

Isabolinsky und Patzewitsch. 6879. Präzipitationsreaktion bei der Infektion mit der Typhus-Coli-Gruppe und besonders bei Fleischvergiftungen.

Karaganov. 6921. Herstellung präzipitierender Sera. (Russ.)

Kraus. 7000. Präzipitine (Bakterienpräzipitine).

Lukjanov. 7134 (Russ.); Rothacker. 7538. Präzipitationsreaktion in der Fleischkunde.

Mai. 7151. La reazione di Wassermann e reazioni di precipitazione fioccosa sul siero dei pellagrosi.

Meyer. 7227. Lipoidpräzipitine Antigene Eigenschaften von Lipoiden.

Morelli. 7268. Precipitodiagnosi nella infezione tubercolare.

Moss and Gelien. 7283. Serum treatment of hemorrhagic diseases.

Pfeiler und Drescher. 7397. Das präzipitierende Milzbrandserum. 7398: Beziehungen der Pseudomilzbrandbazillen zu den Milzbrandregnern mittels der Präzipitationsmethode.

Schadauer. 7597. Unterscheidung des Büffelfleisches vom Rindfleisch durch das biologische Eiweiss-Differenzierungsverfahren.

Schaefer. 7598; **Windmüller.** 7908A. Nachweis von Pferdefleisch.

Squadrini. 7746. La precipitazione nelle diagnosi delle carni tubercolotiche.

Thöni. 7818. Wesen und Bedeutung der quantitativen Präzipitinreaktion bei Honiguntersuchungen.

Tsurumi. 7839. Präzipitation und Komplementbindung mit Cuorin bei Lepra und die Beziehungen von Cuorin und Lecithin zu Lepraseren bei den Reaktionen.

Uhlenhuth und Steffenhagen. 7850. Die biologische Eiweiss-Differenzierung mittels der Präzipitation unter besonderer Berücksichtigung der Technik.

Zinnsser. 7971. Identity of precipitins and protein sensitizers (albuminolytins).

3800 COMPLEMENT, COMPLEMENT-FIXATION AND COMPLEMENT-DEVIATION.

Agata (D'). 6149; **Bertone.** 6292. Deviazione del complemento dei tumori maligni.

Amato (D'). 6161; **Bazzicalupo.** 6242; **Bonfiglio.** 6347-8; **Caffarena.** 6409; **Cozzolino.** 6491; **Fotinos.** 6644; **Francioni.** 6653; **Guidi.** 6765; **Mai.** 7151; **Massini.** 7186 9 **Massoni.** 7190 1; **Menabuoni.** 7214; **Milian.** 7240; **Negro.** 7311; **Pirera.** 7412; **Rizzi.** 7498; **De Sandro.** 7584; **Silva.** 7701; **Silvestrini.** 7703; La reazione di Wassermann.

Antonovskij. 6170. Ersetzung des homolytischen Indikators durch den Konglutinationsindikator und Komplementablenkungsreaktion. (Russ.)

Appiani. 6174. Deviazione del complemento nel colera.

Armand-Delille, Rist et Vaucher. 6184. Valeur comparée de la déviation du complément chez les tuberculeux, avec la tuberculine brute et les antigènes de Calmette.

Bang und Andersen. 6224. Investigations on complement-fixing antibodies by experimental and spontaneous tuberculosis and by paratuberculous enteritis.

Bellantoni. 6259. Sierodiagnosi e cutircazione della sifilide.

Bertarelli. 6283. Gegenwart von mittels Komplementablenkung in den Seris gegen Schlangengift nachweisbaren Antikörpern.

— und **Tedeschi.** 6285. Können bei Behandlung mit Alkaloiden mit Hilfe des Ablenkungsverfahrens wahrnehmbare Antikörper erhalten werden?

Bertolini. 6289. Modificazioni dei sieri sottoposti a scuotimento prolungato.

Bessemans. 6302. Alexines.

Bezsonova. 6307. Komplement der Ratten. (Russ.)

Blumenthal. 6327. Antikomplementäre Wirkung alkoholischer syphilitischer Leberextrakte.

Boas und Eiken. 6330. Bedeutung der Wassermannschen Reaktion mit Leichenblut ausgeführt.

Bottler. 6355; **Buschka u. Zimmermann.** 6406; **Dreyer u. Walker.** 6545; **Ebert u. Briullova.** 6561; (Russ.); **Epstein.** 6582; **Fuchs.** 6694; **Hamburger.** 6779; **Hecht.** 6802; **Hellens.** 6815; **Libmann.** 7083 (Russ.); **Mrongovius.** 7284 (Russ.); **Podvysockaja u. Sachnovskaja.** 7419 (Russ.); **Signorelli.** 7696; **Spiess.** 7738; **Stern.** 7758; **Tušinskij u. Ivašencov.** 7845 (Russ.); **Grosz u. Volk.** 6752; **Zaloziecki.** 7958. Wassermannsche Reaktion.

Cantacuzène. 6430. Production expérimentale d'anticorps chez quelques Invertébrés marins.

Carrel und Ingebrigtsen. 6438A. Production of antibodies by tissues living outside of the organism.

Chiarolanza. 6458A. Le citotrochine di Wassermann.

Čidžavadze. 6463. Kirstein's Antigen bei der Wassermann'schen Reaktion. (Russ.)

Clough. 6472; Thiele and Embleton. 7813; Fildes and McIntosh. 6619. The Wassermann reaction.

Cristina (Di). 6492. Deviazione del complemento nell'anemia da Leishmania.

———— e **Caronia.** 6493. Presenza di ambocettori specifici in bambini affetti da Leishmania.

Curkan. 6497. Bildung spezifischer Antikörper im Blute unter dem Einflusse der Rotzantigene. (Russ.)

Denison. 6510. Amboceptors and complement in typhoid sera.

Dietrich. 6521. Komplementbindungsreaktion bei fieberhaft erkrankten Menschen.

Donzello e Venuti. 6539A. Le variazioni del complemento in animali trattati con prodotti opoterapici.

Fagioli. 6590A. Non identità di antigeni neoplastici e pancreatici.

Falco. 6593. La fissazione del complemento nello stato puerperale.

Fedders. 6606. Quantität von Komplement im Serum verschiedener Haustiere. (Russ.)

Fenyvessy und Freund. 6613. Künstliche Beeinflussung und Messung der Komplementwirkung im lebenden Tiere.

Franchetti. 6652. Deviazione del complemento nella difterite.

———— **Menabuoni.** 6654. Deviazione del complemento nella tubercolosi.

Fraser. 6661; **Kinghorn und Twichell.** 6939; **Laird.** 7027. Complement-fixation test in tuberculosis.

Froesch. 6690. Komplementbindungsreaktion bei angeborenem Schwachsinn und anderen degenerativen Zuständen des Zentralnervensystems.

Gaucher, Salin et Bricout. 6707. Un tissu riche en granulations tuberculeuses peut-il servir d'antigène dans la réaction de déviation du complément ?

Gavini. 6709. Metodo di Noguchi come modificazione di quello di Wassermann.

Gay. 6710. Relation of the fixation reaction to specific precipitation.

Gos. 6738. Herstellung des Antigens bei der Wassermann'schen Reaktion. (Russ.)

Gurd. 6767. Variations in the complement content of serum and plasma.

Gussenbauer. 6768. Eine zu Komplementbindung führende, durch Temperatureniedrigung beförderte Reaktion.

Haan, de. 6771. Wassermannsche Reaktion bei Malaria-kranken in den Tropen. (Holländisch.)

Hektoen. 6813. Occurrence of an isolated antibody in the cerebrospinal fluid.

Henry et Ciuca. 6825. Recherche d'anticorps spécifiques dans le sérum de lapin porteur de *Cœnurus serialis*.

Hesse. 6826. Verwendung von aktiven und inaktivem Serum bei dem Komplementablenkungsversuch.

Hetsch. 6830. Lyssa.

Izabolinsky. 6874. Komplementbindungsreaktion bei Infektionskrankheiten. 6875: Syphilisantigene. (Russ.)

———— u. **Dychno.** 6878. Komplementbindung bei Pneumonie. (Russ.)

Kashiwabara. 6927; **Schmidt u. Liebers.** 7631. Inaktivierung der Komplemente durch Schütteln.

Klaussner. 6950. Biochimica de siero di sangue nella sifilide.

Kocevalov. 6970. Komplement bei der Wassermann'schen Reaktion. (Russ.)

Kolmer. 6982; **Morse.** 7277. Diphtheria bacilli with special reference to complement-fixation reactions.

Konstansov und Grinev. 6989. Natur des Komplements. (Russ.)

Kotzewaloff. 6994. Titration des Komplements bei der Wassermannschen Reaktion.

Kumagai. 7021. Antigenwirkung der Kohlenhydrate.

Larson. 7045. Complement-fixation reaction in the diagnosis of contagious abortion of cattle.

Leredde et Rubinstein. 7061. Réaction de fixation du complément et pouvoir hémolytique des sérums humains.

Liefmann. 7092. Komplementwirkung und Katalyse.

Manicatide. 7159. Komplementbindungsvorgang bei Keuchhusten.

Meakins. 7204. Method of "fixation of complement" in diagnosis of *Meningococcus* and *Gonococcus* infections.

Merkurjev. 7220. Serumdiagnostik der Syphilis. (Russ.).

Missiroli. 7250; **Vallillo.** 7856. Fissazione del complemento nella febbre mediterranea.

Mohler, Eichhorn and Buck. 7260. Diagnosis of dourine by complement-fixation.

Pfeiler und Lossow. 7400. Verwendung formalisierter Blutkörperchen im Komplementablenkungsversuch.

Pisani e Savarè. 7415. Deviazione del complemento applicato alla diagnosi biologica di gravidanza.

Rabinovič. 7450. Komplementbindung beim Flecktyphus. (Russ.)

Rössle. 7512. Komplementgehalt des Blutes bei der progressiven Paralyse.

Rominger. 7516. Erzeugung von Komplementbindungsreaktionen durch Zusatz von chemischen Substanzen zum normalen Serum.

Roncaglio. 7518. Valore della reazione di Bordet-Gengou.

Roseo. 7534. Deviazione del complemento nel morbo di Basedow.

Rosowsky. 7535. Verhalten der durch Äther getrennten Serumbestandteile bei Immunitätsreaktionen.

Rothe und Bierbaum. 7539. Experimentelle Erzeugung von Tuberkulose-Antikörpern beim Rind.

Ruata. 7551. Amboecetteri specifici nel sangue di tracomatosi.

Sachs und Ritz. 7575. Experimentelle spezifische Diagnostik mittels Agglutination, Bakterizidie (Lyse) und Komplementbindung.

Saenger. 7576. Wert einiger Modifikationen (Cholesterinherzextrakt- und Kältemethode) der Wassermannschen Reaktion für die Neurologie.

Santi. 7587. Meccanismo di azione degli ascessi di fissazione nelle infezioni.

Schieck. 7615. Auftreten und Bedeutung des komplementbindenden tuberkulösen Antikörpers.

Schmidt, H. 7628. The inactivation of complement by mechanical agitation. 7629: Complement action in regard to surface tension.

Schmitt. 7633. Relation between rat and human leprosy.

Schmitz, Bardot und Kiepe. 7634. Reaktionskörper bei tuberculös infizierten Kaninchen.

Schwartz. 7665. Complement-fixation test in the differential diagnosis of acute and chronic gonococcal arthritis.

——— and **McNeil.** 7666. Experiences with the complement fixation test in the diagnosis of *Gonococcus* infections of the genito-urinary tract in the male and female.

Sebastiani. 7671. Oscillazioni del complemento nei processi febbrili.

Sivori. 7714. Sierodiagnosi carcinomatose condotte con il metodo biologico della fissazione del complemento.

Sommer. 7728. Die biologische Diagnose der Gonorrhoe.

Spat. 7736. Komplementwirkung bei Komplementbindungsreaktionen.

Syrenskij. 7787. Hämolytischer Komplement im Serum bei Typhus und kruppöser Pneumonie. (Russ.)

Terebinskaja-Popova. 7800. Serumdiagnostik und Vakzintherapie der Gonorrhoe. (Russ.)

Thomas. 7819. Beziehungen von Infektion und Ernährung.

Thomsen und Boas. 7820. Einfluss der Temperatur auf die Komplementbindung in der Wassermann-Reaktion.

Tsurumi und Kohda. 7840. Bildungsstätte des komplementbindenden Antikörpers.

Vanlooveren. 7857. Mittelstück et Endstück de différents compléments.

Volpino. 7874. Ricerca del bacillo del tifo nelle acque col metodo della fissazione del complemento.

Weill. 7912. La déviation du complément vis-à-vis du bacille de Bordet et Gengou dans la coqueluche.

3810 INTERACTION OF ANTIBODY AND ANTIGEN.

Barratt. 6234. Bestimmung der Konstanten in der Antigen-Ambozeptor-Komplementreaktion.

Caffarena. 6408A. Antigeni e anticorpi carcinomatosi svelati col metodo biologico.

Carbone e Nizzi. 6436. Rapporti fra Colesterina e reazione del Wassermann.

Citron. 6466. Bedeutung der Antikörper bei der Tuberkulose.

Coplands. 6486. Electric conductivity of mixtures of serum and bacillary emulsions.

Freundlich. 6671. Adsorption in der Serumtherapie und bei Enzymreaktionen.

Friedberger und Schiff. 6685. Heterogenetische Antikörper.

Krauss. 7004. Reaktion zwischen Antikörper und gelöstem Antigen.

Kritschewsky. 7008. Fähigkeit des Serums normaler Kaninchen, das Komplement mit bakteriellen Antigenen zu binden.

Landsteiner und Prášek. 7040. Die bindenden und immunisierenden Substanzen der roten Blutkörperchen.

Lanza. 7044A. Capacità dei bacilli del tifo agglutinati con immunsiero di produrre anticorpi.

Momose. 7262. Antigene Wirkung der von Wachs befreiten Tuberkelbazillen.

Pekelharing. 7378. Das „Aktivieren“ von Blutserum.

Pick. 7405. Antigenfunktion der Kristallinse des Auges.

Rajskij. 7458. Beeinflussung der Bildung präzipitierender Antikörper durch wiederholte Antigeneinführung. (Russ.)

(QR-4131)

Ritchie and Miller. 7494. Can lipoids act as antigens?

Sivori. 7713. Esaurimento del potere antigene della polpa bacillare verso i principi anticorpi contenuti nel siero antitossico e batteriolitico Maragliano.

Weil. 7904. Antigene der antibakteriellen Schutzzstoffe.

Wells. 7915. Nucleo-Proteins as Antigens.

Wolff. 7939. Formation of antibodies after injection of sensitized antigens.

Žirnov. 7972. Rotzantigene. (Russ.)

3820 OPSONINS AND OPSONIC ACTION.

Böhme. 6332. Opsonine und Vaccinationstherapie.

Boehnecke. 6335. Zur Methodik des bakteriotropen Reagensglasversuches.

Chiarolanza. 6458. Indice opsonico e deviazione del complemento.

Ferran. 6614. Perfezionamento della tecnica opsonica di Wright.

Heise. 6812. Versuche mit Opsonogenen.

Jeans and Sellards. 6895. The tuberculo-opsonic index and treatment by tuberculin.

Klien. 6958. The opsonins in typhoid immunity.

Laitinen. 7028. Indice opsonico e tubercolosi.

Lotti. 7123. Valore diagnostico della siero-reazione di Wright.

Moss. 7279; **Savastjanov.** 7595 (Russ.) Opsonins.

Poggiolini. 7420. L'indice opsonico nella nefrectomia.

Pomella. 7425. Natura delle opsonine.

Ragazzi. 7457. Varie azioni del potere opsonico in alcune intossicazioni sperimentali.

Razzaboni. 7464. Rapporto fra emorragia e indice opsonico.

Russell. 7566. Specificity of opsonins in normal and immune serum.

Strubell. 7774. Pharmakologische Beeinflussung des opsonischen Index durch Eiweisspräparate und durch Lecithin-Perdynamin. 7775: Zur Klinik der Opsonine.

———— [und] **Michligk.** 7776. Pharmako-dynamische Einflüsse auf den opsonischen Index.

Werner und Zubrzycki. 7920. Beeinflussung der Opsonine durch Elektrargol.

3850 CYTOLYSIS AND CYTOTOXIC ACTION.

Aristovskij. 6180. Beeinflussung der spezifischen Zytolyse durch die Reaktion des Mediums. (Russ.)

Beebe. 6247. Cytotoxic serum produced by the injection of nucleoproteids.

Metalnikov et Strelnikov. 7221. L'origine des spermotoxines.

Robertson. 7500. Cytolytic action of ox-blood serum upon sea-urchin eggs, and its inhibition by proteins. 7501: Isolation of oöcytase, the fertilising and cytolyzing substance in mammalian blood sera.

Sachs. 7572. Hämolyse des Blutserums. (Cytotoxische Sera.)

Sanfelice. 7586. I sieri eitolitici nella cura dei tumori.

Schlee. 7624. Beeinflussung organischer und anorganischer Katalysatoren bei Proteotoxikosen.

Stepanov. 7755. Spermatoxische Sera. (Russ.)

Woltmann. 7949. Changes in the blood and blood-forming organs produced by cytotoxic sera: haemolymphotoxin.

3910 OTHER SERUM REACTIONS, e.g., MEIOSTAGMIC, TRYPTIC AND ANTITRYPTIC, FERMENT AND ANTIFERMENT, Etc.

Abderhalden. 6123. Serologische Diagnostik von Organveränderungen. 6125: Serumfermentwirkung bei Schwangeren und Tumorkranken. 6126: Spezifität der Schutzfermente. 6128: Einfluss des Blutgehaltes der Substrate auf das Ergebnis der Prüfung auf

spezifisch eingestellte Abwehrfermente mittels des Dialysierverfahrens. 6129: Abwehrfermente des tierischen Organismus gegen körperl., blut-, plasma- und zellfremde Stoffe, ihr Nachweis und ihre diagnostische Bedeutung zur Prüfung der Funktion der einzelnen Organe. 6124; **Ebeler u. Löhnberg.** 6559; **Ekler.** 6575; **Frank u. Heimann.** 6655; **Freund und Brahm.** 6670; **Gottschalk.** 6740; **Gambaroff.** 6701; **Heimann.** 6807-8; **Jonas.** 6902; **Lewy.** 7080; **Behne.** 6250; **Byleveld.** 6407A (Holl.); **Maccabruni.** 7142; **Markus.** 7182; **Miessner.** 7238; **Naumann.** 7306; **Parsamow.** 7371; **Richter.** 7487; **Rübsamen.** 7559; **Schattke.** 7602; **Scherer.** 7607; **Schlimpert u. Hendry.** 7626; **Tschudnowsky.** 7838; **Werner u. Winiwarter.** 7919; **Wolff.** 7938. Schwangerschaftsdiagnose mittelst der optischen Methode und des Dialysierverfahrens.

———— und **Fodor.** 6130. Abwehrfermente im Blutserum Schwangerer und Wöchnerinnen, die auf Milchzucker eingestellt sind.

———— und **Schiff.** 6131. Geschwindigkeit des Auftretens von Abwehrfermenten nach wiederholter Einführung des plasmafremden Substrates. 6132: Verhalten des Blutserums schwangerer Kaninchen gegenüber verschiedenen Organen.

———— und **Weil.** 6133. Fehlerquellen des Dialysierverfahrens bei serologischen Untersuchungen.

Alvisi. 6160; **Ascoli.** 6199a; **Brüggemann.** 6384; **Clerici.** 6471; **Izar.** 6881; **Köhler u. Luger.** 6975; **Micheli.** 7234. Reazione meiotagminica.

Aschner. 6192. Serumfermentreaktion nach Abderhalden. 6197: **Ascoli.** Apparecchio automatico per la reazione zonale. 6193, 9. 9A; **Fagioli.** 6591; **Finzi.** 6623; **Seibold.** 7676. La termoprecipitina e le sue applicazioni.

———— e **Izar.** 6201. Parepsine e parepsotossine.

Aubry. 6202. Verhalten der Serum-eiweisskörper gegen Trypsin.

Bauer. 6239. Bedeutung des Abderhaldenschen Verfahrens für die innere Medizin. 6240: Organabbauende Fermente im Serum bei endemischem Kropf.

Behne. 6249-50. Biologie der Geburtshilfe.

Beyer. 6304; **Binswanger.** 6317; **Bundschuh u. Roemer.** 6396; **Fischer.** 6629-30; **Hussels.** 6867; **Maass.** 7141; **Mayer.** 7199; **Neue.** 7317; **Theobald.** 7809; **Wegener.** 7891. Bedeutung des Abderhaldenschen Dialysierverfahrens für die psychiatrische Diagnostik und bei Epileptikern.

Breitmann. 6368. Diagnose der Leberkrankheiten mit Hilfe der Methode von Abderhalden.

Bresler. 6369; **Kafka.** 6916 Abderhalden's Abwehrfermente des tierischen Organismus und ihre Bedeutung für die Erforschung geistiger Störungen.

Brüggemann. 6384. Serundiagnose maligner Tumoren. (Kellingsche hämolytische Proben, Aseolische Meiostragminreaktion und Wassermannsche Reaktion.)

Bucco. 6392; **Brüggemann.** 6384; **Cerrano.** 6448. Reazione meiostragminica nei tumori maligni.

Calcaterra. 6413; **Clerici.** 6470. Nuova sieroreazione del Rivalta nel tifo.

Caldera e Gaggia. 6415. Sierodiagnosi nell'ozena.

Čistovič. 6465. Antiphagine und Antiphaginimmunisierung. (Russ.)

Cocco. 6472A. Gli anti fermenti nella cura degli ascessi.

Cortesi. 6488. La nuova siero-ed emoreazione del Rivalta nei malati di mente.

Deutsch. 6513. Abbau von Thymusgewebe durch normales Serum.

Duse. 6554; **Mioni.** 7244. La sierodiagnosi dei tumori maligni.

Dychno. 6556; **Ejranov.** 6574. Antitrypsinreaktion bei Karzinom. (Russ.)

Epstein. 6583; **Markus.** 7182. Abderhaldensche Serumprobe auf Karzinom.

Evler. 6589-90; **Lichtenstein.** 7085-6. Zur Abderhaldenschen Reaktion.

Falk. 6594. Das Dialysierverfahren nach Abderhalden, eine Methode zur Diagnose des Frischmilchenseins der Kühe.

Fausser. 6599. Pathologisch-serologische Befunde bei Geisteskranken auf Grund der Abderhaldenschen Anschauungen und Methodik. 6600; **Meyer.** 7223; **Oeller u. Stephan.** 7333; **Schiff.** 7617; **Lampé.** 7031-4; **Lichtenstein.** 7085-6. Das Abderhaldensche Dialysierverfahren.

Favero. 6604. Il potere antitriptico del siero.

Ferrari und Urizio. 6615. Meiostragminreaktion bei Verwendung von Lezithinextrakten.

Flu. 6635. Syphilisreaktion von Hermann und Perutz in Java. (Holl.)

Fränkel, E. 6647; **Mayer.** 7200; **Fuchs.** 6693. Spezifität und Wesen der Abderhaldenschen Abwehrfermente.

Fraenkel, K. 6650; **Freund.** 6667-8; **Henkel.** 6823; **Jaworski u. Szymanowski.** 6894; **Lindig.** 7094; **Petri.** 7388-9; **Prochownick.** 7441; **Rosenthal.** 7530, 2; **Schäfer.** 7599; **Veit.** 7860. Serodiagnose der Schwangerschaft.

Frank et alii. 6656, 57. Spezifität der proteolytischen Schutzfermente (Abderhalden).

Freund. 6668. Serumfermentwirkungen bei Schwangeren und Tumorkranken.

Fried. 6671A; **Halpern.** 6778; **Hara.** 6787; **Leschke.** 7062; **Lindig.** 7094; **Lotti.** 7122; **Schenk.** 7605. Serodiagnostik der malignen Geschwülste.

Fulcherio. 6697. Reazione meiostragminica e gravidanza.

Gambaroff. 6701. Diagnose der bösartigen Neubildungen mittels der Abderhaldenschen Methode.

Gasbarrini. 6706. Meiostragmine e diabete pancreatico.

Gebb. 6712; **Hegner.** 6805. Die Untersuchungsmethoden nach Abderhalden in der Augenheilkunde.

Hamburger. 6780; **Abderhalden.** 6127. Diagnostische Bedeutung des Nachweises von auf blutfremde Stoffe eingestellten Fermenten.

Heilner und Petri. 6806. Künstlich herbeigeführte und natürlich vorkommende Bedingungen zur Erzeugung der Abderhaldenschen Reaktion und ihre Deutung.

Hippel. 6842. Sympathische Ophthalmie und juvenile Katarakt. 6843: Zur Aetiologie des Keratokonus (Untersuchungen mit dem Abderhaldenschen Dialysierverfahren).

Hoffmann. 6854. Die Abderhaldensche Methode in der Oto-Rhino-Laryngologie.

Izar. 6880, 2; ——— u. Patané. 6885. Antigeni per la reazione meio-stagnica.

Jessen. 6897; **Lampé.** 7030. Untersuchungen mit dem Abderhaldenschen Dialysierverfahren bei Tuberkulösen.

Jobling and Strouse. 6899. Immunization with proteolytic cleavage products of *Pneumococci*.

Kabanow. 6911. Diagnose der Magendarmaffektionen mit Hilfe des Abderhaldenschen Dialysierverfahrens.

Kammerer. 6912-3; **Kirchheim.** 6944-5. Antitryptische Wirkung des Blutserums.

King. 6937. Trockenes Plazentapulver und seine Anwendung bei dem Abderhaldenschen Dialysierverfahren bezüglich der Diagnose der Schwangerschaft.

Kolb. 6980. Gelingt es mittelst der Abderhaldenschen Fermentreaktion, den Nachweis eines persistierenden oder hyperplastischen Thymus zu führen?

Kotschneff. 6993. Rolle der Fermente im tierischen Organismus bei Einführung getöteter Tuberkelbacillen.

Landsteiner. 7036. Spezifität der Immunreaktionen und ihre kolloidchemische Erklärbarkeit.

Loeffler. 7103. Verwendung von trocken erhitzten Mikroorganismen und von solchen, die mit verdauenden Fermenten behandelt sind, als Antigene. Tuberkelbazillen.

Loewit. 7112. Anaphylaktische und anaphylaktoide Vergiftung beim Meer-schweinchen.

Magi. 7149. Istotropine.

Maraghini. 7169. Tensione superficiale del siero di sangue.

Melis-Schirru. 7210. Modificazioni del coefficiente viscosimetrico del siero di sangue umano dopo il salasso.

Micheli. 7233. La sierodiagnosi della gravidanza.

Miessner. 7238. Die Anwendung des Dialysierverfahrens nach Abderhalden zur Diagnose von Infektionskrankheiten.

Minenkov. 7241. Antitrypsinreaktion. (Russ.)

Ostwald. 7347. Kolloidchemische Analyse des Spezifitätsproblems.

Petri. 7387. Auftreten von Fermenten im Tier- und Menschenkörper nach parenteraler Zufuhr von art- und individuum-eigenem Serum.

Petridis. 7390. Serodiagnostik der Geschwülste nach v. Dungern.

Plotkin. 7418. Organspezifität der Schwangerschaftsfermente gegenüber Plazenta.

Reich. 7467. Epiphanin-Reaktion.

Reid. 7474. Chemische Natur und biologisches Verhalten des Rizins.

Rivalta. 7496-7. Nuova siero- e emoreazione col carbonato di sodio e l'acido acetico diluitissimi.

Roncaglio. 7519. Reazione meio-stagnica nella diagnosi della tubercolosi.

Rubeska. 7554. Normales Schwangerenserum bei unstillbarem Erbrechen der Schwangeren.

Schlímpert und Issel. 7627. Die Abderhaldensche Reaktion mit Tierplazenta und mit Tiereserum.

Scholz. 7641. Schwangerschaftsdiagnose nach Rosenthal.

Schultz und Grote. 7654. Untersuchungen mit dem Abderhaldenschen Dialysierverfahren bei Scharlach.

Silva. 7698. La reazione meio-stagnica nella distomatosi. 7699: La reazione Aseoli (termoprecipitina) nella diagnosi del mal rossino. 7700: Die Meio-stagninreaktion zur Erkennung der Echinokokkenkrankheit der Rinder und Schafe.

Sormani. 7732. Wert desluetischen Index (S-I) bei Lues und Paralues.

Steising. 7754. Natur des bei der Abderhaldenschen Reaktion wirksamen Fermentes.

Syrenskij und Navrockij. 7788. Komplementäre Energie des Serums bei der alimentären Leukozytose. (Russ.)

Thomsen und Boas. 7821. Ausflokungsreaktionen bei Syphilis mit besonderer Berücksichtigung der von Herman und Perutz ausgearbeiteten Modifikation der Methode von Elias-Neubauer-Porges und Salomon.

Trinchese. 7835. Eigenhemmung der Sera, Symptom der Lues.

Vasoin. 7859. Emo- e siero-reazone.

Volpino e Mariani. 7875. Sieroreazione nella pellagra.

Yamanouchi et Lytchkowsky. 7953. Sero-diagnostic du cancer.

Zarzycki. 7962. Verwertbarkeit der Azetonextrakte bei der Meistagminreaktion.

Zarnicyn. 7961. Antitryptische Serumprobe für die Diagnostik böserartiger Neubildungen. (Russ.)

Zlatogorov und Šeremecinskaja. 7973. Antitryptische Probe. (Russ.)

3930 ANALOGOUS REACTIONS PRODUCED BY ANIMAL AND VEGETABLE SUBSTANCES (e.g. FOODS, DRUGS, RICIN; SNAKE POISONS, TOXIC SERA, Etc.).

Abel and Macht. 6134. Two crystalline pharmacological agents obtained from the tropical toad, *Bufo aqua*.

Aperlo. 6172. La cobrareazione di Calmette in talune affezioni chirurgiche.

Arthus. 6188. Intoxications venimeuses et intoxication protéique.

Barratt. 6233A. Mode of action of venom of *Echis carinatus*.

Bertarelli, E. und Teneschi. Gift der Hornisse (*Vespa crabro* L.).

Bertarelli, F. 6286. La difesa del Brasile contro i serpenti velenosi.

Browning and Mackie. 6376. Relationship of the complementing action of fresh serum along with immune body to its haemolytic effect with cobra venom.

Centanni. 6445. Blastine.

Ciuffo. 6468. Tentativi per ottenere un siero tricotossico.

Condorelli-Francaviglia. 6483. Avvelenamento e morte per puntura dello scorpione.

Dungern and Coca. 6553. Preston Kyes on "Venom hemolysis."

Fermi. 6613E. L'azione lissicaide delle larve di mosca sul virus rabico.

Ford. 6639. Immunisation of animals to the poisons in fungi. 6640: Plant poisons and their antibodies.

Iwakawa. 6873. Cynanchotoxin, der giftige Bestandteil des *Cynanchum caudatum* Maxim. (Japanisch.)

Jacoby. 6886. Ricin, Abrin und Croton und deren Antitoxine.

Jonas. 6903. Wirkung verschiedener Serumarten auf das durch Cobragift inaktivierte Komplement.

Kobert. 6969. Vegetabilische Häm-agglutinine.

Lahm. 7026. Zum histologischen Verhalten der Nervenzellen nach Einführung von Abrin bei giftempfindlichen und immunisierten Tieren.

Manwaring. 7166. "Cobra-lecithid."

Noguchi. 7327. Protective action of snake venom upon blood corpuscles.

Pearce. 7376A. Late glomerular lesions caused by *Crotalus* venom. [Rattlesnake poison.]

Sommerfeld. 7728A. Wirkungen des Abrins.

Spangler. 7737. Crotalin treatment of epilepsy. Chemical composition of snake venom. Its possible effect on blood coagulation.

3940 ANALOGOUS REACTIONS PRODUCED BY ANIMAL PARASITES (e.g. WORMS, PROTOZOA).

Boycott. 6355A. Reaction to flea-bite.

Romanelli. 7515. Sierodiagnosi nelle affezioni elmintiche.

Sandro, de. 7585. La deviazione del complemento nell' echinococcosi.

Sivori. 7709. Sierodiagnosi echinococciche condotte col metodo biologico della fissazione del complemento.

Weinberg. 7913. Echinokokken und Serumdiagnostik der Echinokokkenkrankheit.

Weinberg, M. et Seguni. 7914. La toxine ascaridiennne. Dissociation des effets produits; neutralisation de l'action toxique par le serum de chevaux spontanément immunisés.

3950 ANALOGOUS REACTIONS PRODUCED BY CHEMICAL AND PHYSICAL AGENTS.

Armand-Delille et Launoy. 6183. Les hématies formolées.

Fischer. 6628. Inaktivierung des Äthylalkohols als Hämolyticum durch normales Serumalbumin.

Jaeger und Goldstein. 6888. Goldsolreaktion im Liquor cerebrospinalis.

Kallós. 6919; **Lade.** 7024; **Leschly u. Boas.** 7067 (Danish); **Möller Frics.** 7255 (Danish); **Herman-Perutzsche** Syphilisreaktion.

Karsner and Pearce. 6924. Antibodies produced by various constituents of dog's bile.

Krumwiede und Pratt. 7011. Saureagglutination sensibilisierter Bakterien.

Landau. 7035. Reaktionluetischer Sera mit einem Jodöl-Reagens.

Nakano. 7299. Wesen der Wassermannschen Reaktion.

Oppenheimer. 7338. Fixation der Digitaliskörper im tierischen Organismus und besonders deren Verhalten zum Blut.

Paraščuk. 7367. Stauungshyperämie bei Pferden. (Russ.)

Preissner. 7438. Porges-Hermannsche Syphilisreaktion.

Susanna. 7784. La cromoreazione di Schürmann.

Timčsek. 7822. Einfluss von Natrium nucleinicum auf fermentative Funktionen. (Russ.)

Zunz. 7981. L'adsorption des toxines, des lysines et de leurs anticorps par l'acide silicique.

LIST OF JOURNALS WITH ABBREVIATED TITLES.

*The numbers given at the end of each entry are those used
in the General List of Journals.*

- Abh. Geburtsh., Berlin.*—Abhandlungen aus dem Gebiete der Geburtshilfe und Gynäkologie. Mitteilungen aus der zweiten Frauenklinik der Königl. nng. Universität zu Budapest. Hrsg. v. W. Paufler. Berlin. [zwangl.]—Ger.
- Aerztl. Rdsch., München.*—Aerztliche Rundschau, hrsg. v. Krüche. München. [wöch.] 11 Ger.
- Aerztl. SachverstZtg., Berlin.*—Aerztliche Sachverständigen-Zeitung hrsg. v. Becker und Leppmann. Berlin. [$\frac{1}{2}$ monatl.] 12 Ger.
- Agricoltura ital., Pisa.*—L'Agricoltura italiana, Pisa. 4 lt.
- Alkohol, Berlin.*—Alkohol. Allgemeine Zeitschrift für die Praxis der Presshefen-, Kornbranntwein- und Spiritus-Industrie, red. v. Stenglein. Berlin. [wöch.] 13 Ger.
- Allg. Brauerztg., Nürnberg.*—Allgemeine Brauer- und Hopfen-Zeitung. Nürnberg. [tägl.] 19 Ger.
- Allg. med. Centralztg., Berlin.*—Allgemeine medicinische Centralzeitung, red. v. Lohnstein. Berlin. [$\frac{1}{2}$ wöch.] 28 Ger.
- Allg. Zs. Psychiatrie, Berlin.*—Allgemeine Zeitschrift für Psychiatrie und psychisch-gerichtliche Medicin. Berlin. [8 H. jährl.] 35 Ger.
- Amer. Breed. Ass. Rep., Washington, D.C.*—Report of the American Breeders Association, Washington, D.C.—U.S.
- Amer. J. Med. Sci., Philadelphia, Pa.*—American Journal of the Medical Sciences. Philadelphia, Pa.—U.S.
- Amer. J. Physiol., Boston, Mass.*—American Journal of Physiology, Boston, Mass. 17 U.S.
- Amer. J. Psych., Worcester, Mass.*—American Journal of Psychology, Worcester, Mass. 18 U.S.
- Amer. Nat., New York.*—The American Naturalist, New York. 21 U.S.
- Amsterdam, Chem. Weekbl.*—Chemisch Weekblad, Orgaan van de Nederlandsche Chemische Vereeniging, Amsterdam.—Hol.
- Amsterdam, Proc. Sci. K. Akad. Wet.*—Proceedings of the Sections of Sciences, Koninklijke Akademie van Wetenschappen, Amsterdam. 8vo. 3 Hol.
- Amsterdam, Versl. Wis. Nat. Afd. K. Akad. Wet.*—Verslagen der Vergaderingen van de Wis- en Natuurkundige Afdeeling der Koninklijke Akademie van Wetenschappen, Amsterdam. 8vo. 7 Hol.
- Amsterdam, Werk. Gen. Nat. Genees. Heelk.*—Werken van het Genootschap ter bevordering der Natur-, Genees- en Heelkunde, Amsterdam. 68 Hol.
- Anat. Anz., Jena.*—Anatomischer Anzeiger. Centralblatt für die gesammte wissenschaftliche Anatomie, hrsg. v. v. Bardeleben. Jena. [zwangl.] Nebst Ergänzungsheften.—Ger.

- Anat. Hefte, Wiesbaden.*—Anatomische Hefte, hrsg. v. Merkel u. Bonnet. Wiesbaden. 1. Abth.: Arbeiten aus anatomischen Instituten. [5 H. jährl.] 2. Abth.: Ergebnisse der Anatomie und Entwicklungsgeschichte. [jähr.]—Ger.
- Anat. Rec., Philadelphia.*—The Anatomical Record, Philadelphia. (Published by the Wistar Institute of Anatomy and Biology.)—U.S.
- Ann. Clin. Med., Palermo.*—Annali della Clinica medica. Palermo.
- Ann. elettr. med., Napoli.*—Annali di elettricità medica e terapia fisica, Napoli.—It.
- Ann. Igiene, Roma.*—Annali d'Igiene sperimentale, Roma. 11 It.
- Ann. Inst. Pasteur, Paris.*—Annales de l'Institut Pasteur. Dir. Duclaux. Paris. [mensuel.] 60 Fr.
- Ann. Med. nav., Roma.*—Annali di Medicina navale, Roma. 8 It.
- Ann. Ophthalm., Pavia.*—Annali di Oftalmologia, Pavia. 10 It.
- Ann. Ostetricia, Milano.*—Annali di ostetricia e ginecologia, Milano. 12 It.
- Ann. Physik, Leipzig.*—Annalen der Physik, hrsg. v. Drude. Leipzig. [monatl.] 44 Ger.
- Ann. Schweiz. Baln. Ges., Aarau.*—Annalen der Schweizerischen Balneologischen Gesellschaft. Aarau (Sauerländer). 8vo seit 1905. [jähr.]—Swis.
- ApothZtg, Berlin.*—Apothekerzeitung. Organ des deutschen Apotheker-Vereins. Berlin. [$\frac{1}{2}$ wöchl.] Nebst Beibl.: Repertorium der Pharmacie.—Ger.
- Araldo Medico, Firenze.*—L'Araldo medico, Firenze.—It.
- Arb. h'rrnat. Inst. Zürich, Wiesbaden.*—Arbeiten aus dem hirnanatomischen Institut in Zürich. Hrsg. v. C. v. Monokow. Wiesbaden. [zwangl.]—Ger.
- Arb. neurol. Inst. Wien, Leipzig.*—Arbeiten aus dem neurologischen Institute (Institut für Anatomie und Physiologie des Centralnervensystems) an der Wiener Universität. Hrsg. v. H. Obersteiner. Leipzig u. Wien. [zwangl.]—Ger.
- Arb. path. Inst. Helsingfors, Jenvi.*—Arbeiten aus dem pathologischen Institut der Universität Helsingfors (Finland). Hrsg. v. E. A. Homen. Jena. [zwangl.]—Ger.
- Arch. anat. microsc., Paris.*—Archives d'anatomie microscopique. Dir. Ranvier et Hennequy. Paris. [trimestr.] 107 Fr.
- Arch. Anat. Physiol., Leipzig.*—Archiv für Anatomie und Physiologie, hrsg. v. His und Engelmann. Leipzig. 1. Anatomische Abtheilung u. d. T.: Archiv für Anatomie und Entwicklungsgeschichte, hrsg. v. His. 2. Physiologische Abtheilung u. d. T.: Archiv für Physiologie, hrsg. v. Engelmann. [jede Abth. 2 monatl.] 52 Ger.
- Arch. Chem. Mikr., Wien.*—Archiv für Chemie und Mikroskopie in ihrer Anwendung auf den öffentlichen Verwaltungsdienst, hrsg. v. Franz Freyer. Wien.—Aus.
- Arch. Dermat. Syph., Wien.*—Archiv für Dermatologie und Syphilis. Red. v. F. J. Pick. Wien und Leipzig. [monatl.] 24 Aus.
- Arch. EntwMech., Leipzig.*—Archiv für Entwicklungsmechanik der Organismen, hrsg. v. Roux. Leipzig. [$\frac{1}{4}$ jährl.] 60 Ger.
- Arch. exper. Path., Leipzig.*—Archiv für experimentelle Pathologie und Pharmakologie, red. v. Nannyn u. Schmiedeberg. Leipzig. [9-12 H. jährl.] 61 Ger.
- Arch. exper. Phonet., Berlin.*—Archiv für experimentelle und klinische Phonetik. Hrsg. v. J. Katzenstein. Berlin. [zwangl.]—Ger.
- Arch. farmac., Roma.*—Archivio di farmacognosia e Scienze affini. Roma.—It.
- Arch. ges. Physiol., Bonn.*—Archiv für die gesammte Physiologie des Menschen und der Thiere, hrsg. v. Pflüger. Bonn. [48 H. jährl.] 63 Ger.

- Arch. ges. Psychol., Leipzig.*—Archiv für die gesammte Psychologie, hrsg. v. E. Neumann. Leipzig.—Ger.
- Arch. Gesch. Natw., Leipzig.*—Archiv für die Geschichte der Naturwissenschaften und der Technik, hrsg. v. K. v. Buchko, H. Stadler, C. Schaefer, K. Sudhoff. Leipzig. [zwangl.]—Ger.
- Arch. Gynäk., Berlin.*—Archiv für Gynäkologie, red. v. Gusserow u. Leopold. Berlin. [6-7 H. jährl.] 66 Ger.
- Arch. Hydrobiol., Stuttgart.*—Archiv für Hydrobiologie und Planktonkunde. (N. F. der Forschungsberichte a. d. biolog. Station zu Plön.) Hrsg. v. O. Zacharias. Stuttgart.—Ger.
- Arch. Hyg., München.*—Archiv für Hygiene, hrsg. v. Buchner etc. München. [8 H. jährl.] 69 Ger.
- Arch. ital. biol., Pisa.*—Archives italiennes de biologie, Pisa. 16 It.
- Arch. ital. ginec., Napoli.*—Archivio italiano di ginecologia, Napoli. 244 It.
- Arch. Kinderheilk., Stuttgart.*—Archiv für Kinderheilkunde, hrsg. v. Baginsky u. Monti. Stuttgart. [monatl.] 70 Ger.
- Arch. klin. Chir., Berlin.*—Archiv für klinische Chirurgie, hrsg. v. v. Bergmann, Gussenbauer u. Körte. Berlin. [8 H. jährl.]—Ger.
- Arch. Laryng., Berlin.*—Archiv. für Laryngologie und Rhinologie, hrsg. v. Fränkel. Berlin. [3-4 H. jährl.] 74 Ger.
- Arch. mikr. Anat., Bonn.*—Archiv für mikroskopische Anatomie und Entwicklungsgeschichte, hrsg. v. Hertwig, la Valette St. George u. Waldeyer. Bonn. [4-8 H. jährl.]—Ger.
- Arch. Ohrenheilk., Leipzig.*—Archiv für Ohrenheilkunde, hrsg. v. Tröltsch etc. Leipzig. [7 H. jährl.] 79 Ger.
- Arch. Orthopäd., Wiesbaden.*—Archiv für Orthopädie, Mechanotherapie und Unfallchirurgie. Hrsg. v. J. Riedinger. Wiesbaden.—Ger.
- Arch. path. Anat., Berlin.*—Archiv für pathologische Anatomie und Physiologie und für klinische Medicin, hrsg. v. Virchow. Berlin. [monatl.] 80 Ger.
- Arch. Pharm., Berlin.*—Archiv der Pharmacie, hrsg. vom deutschen Apotheker-Verein. Berlin. [monatl.]—Ger.
- Arch. Psych., Genève.*—Archives de psychologie. Genève 8vo.—Swi.
- Arch. physik. Ther., Berlin.*—Archiv für physikalisch-diätetische Therapie in der ärztlichen Praxis, hrsg. v. Ziegelroth. Berlin. [monatl.]—Ger.
- Arch. Psychiatrie, Berlin.*—Archiv für Psychiatrie und Nervenkrankheiten, red. v. Jolly. Berlin. [3-4 H. jährl.]—Ger.
- Arch. Rassenbiol., Leipzig.*—Archiv. für Rassen- und Gesellschaftshygiene, hrsg. v. A. Ploet. Berlin. [2 monatl.]—Ger.
- Arch. Rönt., London.*—Archives of the Röntgen Ray. A review of physical therapeutics.—U.K.
- Arch. Schiffshygg., Leipzig.*—Archiv für Schiffs- und Tropenhygiene, hrsg. v. Mense. Leipzig. [2 monatl.]—Ger.
- Arch. Thierheilk., Berlin.*—Archiv für wissenschaftliche und praktische Thierheilkunde, hrsg. v. Dammann etc. Berlin. [2 monatl.]—Ger.
- Arch. Verdauungskrankh., Berlin.*—Archiv für Verdauungskrankheiten mit Einschluss der Stoffwechselpathologie und der Diätetik, hrsg. v. Boas. Berlin. $\frac{1}{4}$ jährl.]—Ger.
- Arch. vergl. Ophthalm., Leipzig.*—Archiv für vergleichende Ophthalmologie hrsg. von G. Freytag. Leipzig. [jährl.]—Ger.
- Arch. veterin. nauk, St. Peterburg.*—Архивъ ветеринарныхъ наукъ. С.-Петербургъ. [Archives des sciences vétérinaires. St. Pétersbourg]. 5 Russ. (q-10898)

- Arch. Zellforschg., Leipzig.*—Archiv für Zellforschung, hrsg. v. R. Goldschmidt. Leipzig.—Ger.
- Archivi ital. laringol., Napoli.*—Archivi italiani di laringologia, Napoli. 19 It.
- Archivio farmac., Roma.*—Archivio di farmacologia sperimentale e scienze affini, Roma. 271 It.
- Archivio farmac. terap., Palermo.*—Archivio di farmacologia e terapeutica, Palermo. 17 It.
- Archivio fisiol., Firenze.*—Archivio di fisiologia, Firenze. 272 It.
- Archivio ital. otol., Torino.*—Archivio italiano di otologia, rinologia e laringologia, Torino.—It.
- Archivio ostetricia, Napoli.*—Archivio d' ostetricia e ginecologia, Napoli. 20 It.
- Archivio ottalmol., Napoli.*—Archivio d'ottalmologia, Napoli. 21 It.
- Archivio sc. med., Torino.*—Archivio per le scienze mediche, Torino. 22 It.
- Astr. Nachr., Kiel.*—Astronomische Nachrichten, hrsg. v. Kreutz. Kiel, Hamburg. [72 Nrn jährl.] 94 Ger.
- Atti Congr. Laringol., Roma.*—Atti del . . . Congresso di Laringologia, Roma.—It.
- Atti Soc. ital. chirurg., Roma.*—Atti della Società italiana di chirurgia, Roma. 248 It.
- Attual. Med., Milano.*—L' attualità medica. Milano.—It.
- Aus d. Walde, Tübingen.*—Aus dem Walde. Wochenblatt für Forstwirtschaft. Tübingen. [wöch.] 103 Ger.
- Baku, Prot. Obsč. vrač.*—Протоколы заседаний Общества врачей г. Баку [Procès-verbaux de la Société des médecins de Bacou]. 9 Russ.
- Balneol. Centralztg., Berlin.*—Balneologische Centralzeitung. „Organ des Allgemeinen Deutschen Baderverbandes und des Schwarzwaldbadertages, hrsg. v. Meissner. Berlin.—Ger.
- Balneol. Ztg., Berlin.*—Balneologische Zeitung, hrsg. v. Petzold. Berlin. [36 H. jährl.] 109 Ger.
- Baltimore, Bull. Johns Hopkins Hosp.*—Bulletin of the Johns Hopkins Hospital. Baltimore, Md.—U.S.
- Batavia, Geneesk. Tijdschr. Ned. Ind.*—Geneeskundig Tijdschrift voor Nederlandsch-Indië uitgegeven door de Vereeniging ter bevordering der Geneeskundige Wetenschappen in Nederlandsch-Indië. Batavia. Svo. 10 Hol.
- Bayer. aerztl. CorrBl., München.*—Bayerisches ärztliches Correspondenzblatt. Officielles Organ vieler ärztlicher Berufsvereine des Königreiches Bayern, hrsg. v. Nobiling. München.—Ger.
- Beitr. Anat. Ohr., Berlin.*—Beiträge zur Anatomie, Physiologie Pathologie in Therapie des Ohrs, der Nase u. des Halses, hrsg. v. G. Passow u. K. L. Schaffer. Berlin. [zwangl.]—Ger.
- Beitr. Augenheilk., Leipzig.*—Beiträge zur Augenheilkunde, hrsg. v. Deutschmann. Leipzig. [4 H. jährl.]—Ger.
- Beitr. Geburtsh., Leipzig.*—Beiträge zur Geburtshilfe und Gynäkologie, red. v. Hegar. Leipzig. [3 H. jährl.]—Ger.
- Beitr. Infektkrankh., Würzburg.*—Beiträge zur Klinik der Infektionskrankheiten und zur Immunitätsforschung (mit Ausschluss der Tuberkulose), hrsg. v. L. Bauer. Würzburg.—Ger.
- Beitr. klin. Chir., Tübingen.*—Beiträge zur klinischen Chirurgie, red. v. Bruns. Tübingen. [7-8 H. jährl.]—Ger.
- Beitr. path. Anat., Jena.*—Beiträge zur pathologischen Anatomie und zur allgemeinen Pathologie, red. v. Ziegler. Jena. [6 H. jährl.]—Ger.

- Beitr. Pflanzenzucht, Berlin.*—Beiträge zur Pflanzenzucht. Hrsg. v. d. Gesellschaft zur Förderung deutscher Pflanzenzucht. Berlin.—Ger.
- Beitr. Tuberkulose, Würzburg.*—Beiträge zur Klinik der Tuberkulose, hrsg. v. L. Brauer. Würzburg.—Ger.
- Belfast, Rep. Nat. Hist. Phil. Soc.*—Report and Proceedings of the Belfast Natural History and Philosophical Society, Belfast. 26 U.K.
- Ber. Kongr. Heizg. München.*—Bericht über den Kongress für Heizung und Lüftung. München.—Ger.
- Ber. ophthalm. Ges., Wiesbaden.*—Bericht über die Versammlung der ophthalmologischen Gesellschaft. Wiesbaden. [jähr.]—Ger.
- Berkeley, Univ. Cal. Pub. Path.*—University of California Publications. Pathology. Berkeley. Cal.—U.S.
- Berkeley, Univ. Cal. Pub. Physiol.*—University of California Publications. Physiology. Berkeley, Cal. 553 U.S.
- Berkeley, Univ. Cal. Pub. Zool.*—University of California Publications. Zoology. Berkeley, Cal. 545 U.S.
- Berlin, Arb. Bakt. Schlachthof.*—Arbeiten aus dem bakteriologischen Laboratorium des städtischen Schlachthofes in Berlin. [zwangl.]—Ger.
- Berlin, Arb. Gesundheitsamt.*—Arbeiten aus dem kaiserlichen Gesundheitsamte. Berlin.—Ger.
- Berlin, Arb. Pharm. Inst.*—Arbeiten aus dem pharmazeutischen Institut der Universität Berlin, hrsg. v. H. Thoms. Berlin. 33 Ger.
- Berlin, Ber. D. bot. Ges.*—Berichte der deutschen botanischen Gesellschaft. Berlin. [monatl.]—Ger.
- Berlin, Ber. D. chem. Ges.*—Berichte der deutschen chemischen Gesellschaft, Berlin. [20 H. jähr.]—Ger.
- Berlin, Mitt. D. Landw. Ges.*—Mittheilungen der deutschen Landwirthschafts-Gesellschaft. Berlin. [$\frac{1}{2}$ monatl.]—Ger.
- Berlin, Mitt. Landesanst. Wasserhyg.*—Mittheilungen aus der kgl. Landesanstalt für Wasserhygiene, hrsg. v. R. Abel etc. Berlin. [zwangl.]—Ger.
- Berlin, SitzBer. Ak. Wiss.*—Sitzungsberichte der kgl. preussischen Akademie der Wissenschaften. Berlin.—Ger.
- Berlin, Verh. D. Ges. Chir.*—Verhandlungen der deutschen Gesellschaft für Chirurgie. Berlin. [jähr.] 185 Ger.
- Berlin, Verh. D. physik. Ges.*—Verhandlungen der deutschen physikalischen Gesellschaft. Leipzig. [$\frac{1}{2}$ monatl.] 186 Ger.
- Berlin, Veröff. Hufeland. Ges. Balneol.*—Veröffentlichungen der Hufelandischen Gesellschaft zu Berlin. Oeffentliche Versammlung der Balneologischen Gesellschaft. Berlin. [jähr.] 193 Ger.
- Berlin, Veröff. Hufeland. Ges. Vortr.*—Veröffentlichungen der Hufelandischen Gesellschaft in Berlin. Vorträge. Berlin. [jähr.]—Ger.
- Berlin, Veröff. MedVerwaltg.*—Veröffentlichungen aus dem Gebiete der Medizinalverwaltung. Berlin. [zwangl.]—Ger.
- Berlin, Zs. Ver. Volksk.*—Zeitschrift des Vereins für Volkskunde, hrsg. v. Weinholt. Berlin. [$\frac{1}{4}$ jähr.] 204 Ger.
- Berliner homöop. Zs.*—Berliner homöopathische Zeitschrift. [2 monatl.]—Ger.
- Berliner klin. Wochenschr.*—Berliner klinische Wochenschrift, red. v. Ewald u. Posner. Berlin. [wöch.] 209 Ger.
- Berliner Klinik.*—Berliner Klinik. Sammlung klinischer Vorträge. Berlin. [10 H. jähr.]—Ger.

- Berliner Milchztg.*—*Berliner Milchzeitung*. Berlin. [wöch.] 211 Ger.
- Berliner tierärztl. Wochenschr.*—*Berliner tierärztliche Wochenschrift*, hrsg. v. Dieckerhoff etc. Berlin. [wöch.] Nebst Beilage : Mittheilungen für Veterinärbeamte. 214 Ger.
- Biochem. J., Liverpool.*—*Biochemical Journal*, Liverpool, ed. by Benjamin Moore, D. Sci. and Edward Whitley.—U.K.
- Biochem. Zs., Berlin.*—*Biochemische Zeitschrift*, red. v. C. Neuberg. Berlin. [zwangl.]—Ger.
- Biogr. Jahrb., Berlin.*—*Biographisches Jahrbuch und Deutscher Nekrolog*, hrsg. v. A. Bettelheim. Berlin. [jähr.]—Ger.
- Biol. Centralbl., Leipzig.*—*Biologisches Centralblatt*, hrsg. v. Rosenthal. Leipzig. [$\frac{1}{2}$ monatl.] 226 Ger.
- Biometrika, Cambridge.*—*Biometrika*, Cambridge. 437 U.K.
- Bl. Zuckerrübenbau, Berlin.*—*Blätter für Zuckerrübenbau*, hrsg. v. Hager. [$\frac{1}{2}$ monatl.] 235 Ger.
- Boll. Chim. farmac., Milano.*—*Bolletino chimico farmaceutico*, Milano.—It.
- Boll. farmac. giorn. internaz. sc. med., Napoli.*—*Bollettino farmacologico del giornale internazionale delle scienze mediche*, Napoli.—It.
- Boll. malat. orecchio, Firenze.*—*Bollettino delle malattie dell' orecchio, della gola e del naso*, Firenze. 31 It.
- Boll. sc. med., Bologna.*—*Bollettino delle scienze mediche*, Bologna. 37 It.
- Bologna, Mem. Acc. sc.*—*Memorie dell' Accademia delle scienze dell' Istituto*, Bologna. 42 It.
- Brain, London.*—*Brain*, London. 31 U.K.
- Breslau, Jahresber. Ges. vaterl. Cultur.*—*Jahresbericht der schlesischen Gesellschaft für vaterländische Cultur*. Breslau. [jähr.] 258 Ger.
- Brit. J. Child. Dis., London.*—*British Journal of Children's Diseases*. London.—U.K.
- Brit. J. Derm., London.*—*British Journal of Dermatology*, London. 43 U.K.
- Brit. J. Ineb., London.*—*British Journal of Inebriety*, London.—U.K.
- Brit. J. Psychol., Cambridge.*—*British Journal of Psychology*, Cambridge.—U.K.
- Brit. Med. J., London.*—*British Medical Journal*, London. 44 U.K.
- Bromberg, Mitt. Inst. Landw.*—*Mitteilungen des Kaiser Wilhelms Instituts für Landwirtschaft in Bromberg*. Bromberg—Ger.
- Cambridge, Proc. Phil. Soc.*—*Proceedings of the Cambridge Philosophical Society*, Cambridge. 48 U.K.
- Camerino, Boll. Soc. Eustachiana.*—*Bolletino della Società Eustachiana*, Camerino. 278 It.
- Can. Lancet, Toronto.*—*Canada Lancet*, Toronto. 9 Can.
- Cape Town, Trans. R. Soc. S. Africa.*—*Transactions of the Royal Society*, South Africa. Cape Town.
- Catania, Bull. Acc. Gioenia.*—*Bulletino delle sedute dell' Accademia Gioenia di scienze naturali*, Catania. 49 It.
- Centralbl. Augenheilk., Leipzig.*—*Centralblatt für praktische Augenheilkunde*, hrsg. v. Hirschberg. Leipzig. [monatl.] 273 Ger.
- Centralbl. Bakt., Jena.*—*Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten*, hrsg. v. Oskar Uhlworm. Jena. 1. Abth.: Medicinischhygienische Bakteriologie. [1 Bd zungl. ersch. Originale, 2 Bde Referate zu je 26 Nrn. jährl.] 2. Abth.: Allgemeine landw.-technol. etc. Bakteriologie. [2 Bde zu je 26 Nrn. jährl.] Jena (G. Fischer). 274 Ger.

- Centralbl. Gesundheitspfl., Bonn.*—Centralblatt für allgemeine Gesundheitspflege, hrsg. v. Lent etc. Bonn. [monatl.] 277 Ger.
- Centralbl. Grenzgeb. Med. Chir., Jena.*—Centralblatt für die Grenzgebiete der Medicin und Chirurgie, hrsg. v. Schlesinger. Jena. [referirend $\frac{1}{2}$ monatl.] 278 Ger.
- Centralbl. inn. Med., Leipzig.*—Centralblatt für innere Medicin, red. v. Unverricht. Leipzig. [wöch.] 280 Ger.
- Centralbl. Path., Jena.*—Centralblatt für allgemeine Pathologie und pathologische Anatomie, hrsg. v. Ziegler. Jena. [$\frac{1}{2}$ monatl.] 288 Ger.
- Cesalpino, Arezzo.*—Il Cesalpino, Arezzo.—It.
- Charikov, Ann. Univ.*—Извѣщенія Императорскаго Харьковскаго Университета. Харьковъ [Annales de l'Université Impériale de Charkov]. 401 Rus.
- Charikov, C.R. Inst. vétérin.*—Сборникъ трудовъ Харьковскаго ветеринарнаго Института. Харьковъ [Comptes rendus des travaux de l'Institut vétérinaire à Kharkov. Kharkov].—Rus.
- Charikov, Med. žurn.*—Харьковский медицинскій журналъ. Харьковъ [Journal de médecine de Kharkov. Kharkov].—Rus.
- Charikov, Trd. Obsč. naučn. med.*—Труды Общества научной медицины и гигиены при Императорскомъ Харьковскомъ Университетѣ. Харьковъ [Travaux de la Société de médecine scientifique et d'hygiène près l'Université de Kharkov]. 23 Rus.
- Charité-Ann., Berlin.*—Charité-Annalen, red. v. Schaper. Berlin. [jährh.] 295 Ger.
- Chem. Ind., Berlin.*—Die chemische Industrie, red. v. Witt. Berlin. [$\frac{1}{2}$ monatl.] 297 Ger.
- Chem. Rev. Fettind., Homburg.*—Chemische Revue über die Fett- und Harzinindustrie, hrsg. v. L. Allen. Homburg. [monatl.] 299 Ger.
- Chem. Zs., Leipzig.*—Chemische Zeitschrift, hrsg. von F. B. Ahrens. Leipzig. [$\frac{1}{2}$ monatl.] 1263 Ger.
- ChemZtg, Cöthen.*—Chemikerzeitung. Centralorgan für Chemiker, Techniker etc. Cöthen. [$\frac{1}{2}$ wöch.] Nebst Supplement: Chemisches Repertorium. 301 Ger.
- Chimik i farmaceut, St. Peterburg.*—Химикъ и фармацевтъ. С. Петербургъ. [Chimiste et pharmaciens, St. Pétersbourg]. 377 Rus.
- Chug. Ij-Sh., Tōkyō.*—Chū-Gai Iji-Shimpō. [In- und ausländische medicinische Nachrichten.] Tōkyō. 5 Jap.
- Claremont, J. Ent. Zool.* Journal of Entomology and Zoology. Claremont, Cal. —U.S.A.
- Clin. dermosifil., Roma.*—La clinica dermosifilopatica Universitaria, Roma.—It.
- Clin. ostetr., Roma.*—La clinica ostetrica, Roma. 249 It.
- Clin. med. ital., Milano.*—La clinica medica italiana, Milano. 52 It.
- Clin. ocul., Roma.*—La clinica oculistica, Roma.—It.
- Clin. veter., Milano.*—La clinica veterinaria, Milano. 54 It.
- Copenhagen, C. R. Carlsb.*—Comptes-rendus des travaux du Laboratoire de Carlsberg. Copenhagen.—Den.
- CorrBl. Zahnärzte, Berlin.*—Correspondenzblatt für Zahnärzte. Berlin. [$\frac{1}{4}$ jährh.] 314 Ger.
- Cronaca clin. med., Genova.*—Cronaca della clinica medica, Genova. 279 It.
- D. Aerzteztg, Berlin.*—Deutsche Aerzte-Zeitung, hrsg. v. Stadelmann. Berlin. [$\frac{1}{2}$ monatl.] 316 Ger.

- D. Arch. klin. Med., Leipzig.*—Deutsches Archiv für klinische Medicin, red. v. Ziemssen u. Moritz. Leipzig. [12-18 H. jährl.] 318 Ger.
- D. Brauind., Berlin.*—Deutsche Brauindustrie. Deutsches Bier-Fachblatt deutscher Brauerei-Besitzer, Direktoren, Brau- und Malzmeister. Berlin. [wöch.]—Ger.
- D. Essigind., Berlin.*—Die deutsche Essigindustrie. Wochenschrift hrsg. v. Institut f. Gährungsgewerbe in Berlin. Berlin. [wöch.] 333 Ger.
- D. Fleischbeschauerztg., Berlin.*—Deutsche Fleischbeschauer-Zeitung. Hrsg. von Beisswanger, Edelmann, Glage. Berlin [monatl.]—Ger.
- D. landw. Presse, Berlin.*—Deutsche landwirthschaftliche Presse. red. v. Müller. Berlin. [$\frac{1}{2}$ wöch.] 348 Ger.
- D. med. Presse, Berlin.*—Deutsche medicinische Presse, red. v. Birnbaum. Berlin. [$\frac{1}{2}$ monatl.] 351 Ger.
- D. med. Wochenschr., Leipzig.*—Deutsche medicinische Wochenschrift, red. v. Eulenburg u. Schwalbe. Leipzig. 352 Ger.
- D. militärztl. Zs., Berlin.*—Deutsche militärärztliche Zeitschrift, red. v. v. Leuthold u. Kroker. Berlin. [monatl.] 361 Ger.
- D. Monatschr. Zahnheilk., Berlin.*—Deutsche Monatsschrift für Zahnheilkunde, red. v. Parreidt. Berlin. Leipzig. [monatl.] 365 Ger.
- D. Rev., Stuttgart.*—Deutsche Revue, hrsg. v. R. Fleischer. Stuttgart. [monatl.]—Ger.
- D. Schule, Leipzig.*—Die deutsche Schule. Monatschrift hrsg. im Auftrage des Deutschen Lehrervereins v. R. Retsmann. Leipzig. [monatl.]—Ger.
- D. tierärztl. Wochenschr., Hannover.*—Deutsche tierärztliche Wochenschrift, red. v. Malkmus. Hannover. [wöch.] 373 Ger.
- D. Vierteljschr. Gesundheitspf., Braunschweig.*—Deutsche Vierteljahrsschrift für öffentliche Gesundheitspflege, hrsg. v. Adickes etc. Braunschweig. [$\frac{1}{4}$ jährl.] Nebst Supplement: Jahresbericht über die Fortschritte und Leistungen auf dem Gebiete der Hygiene. 383 Ger.
- D. Zs. Chir., Leipzig.*—Deutsche Zeitschrift für Chirurgie, red. v. Rose u. Helferich. [Leipzig. [$\frac{1}{2}$ monatl.] 380 Ger.
- D. Zs. Nervenheilk., Leipzig.*—Deutsche Zeitschrift für Nervenheilkunde, hrsg. v. Erb etc. Leipzig. [18 H. jährl.]—391 Ger.
- D. Zuckerind., Berlin.*—Die deutsche Zuckerindustrie, red. v. Hager. Berlin. [wöch.] 392 Ger.
- Derm. Centralbl., Leipzig.*—Dermatologisches Centralblatt, hrsg. v. Joseph. Leipzig. [monatl.] 398 Ger.
- Derm. Wochenschr., Leipzig.*—Dermatologische Wochenschrift [früher Monatshefte für praktische Dermatologie] hrsg. v. P. G. Unna. Leipzig. [wöch.]—Ger.
- Derm. Zs. Berlin.*—Dermatologische Zeitschrift, hrsg. v. Lassar. Berlin. [2 monatl.] 399 Ger.
- Dr. Disp., Kjöbenhavn.*—Doktordisputatser. Kjöbenhavn. 5 Den.
- Des Moines, Proc. Iowa Acad. Sci.*—Proceedings of the Iowa Academy of Sciences, Des Moines. 137 U.S.
- Dublin, Sci. Proc. R. Soc.*—Scientific Proceedings of the Royal Dublin Society, Dublin. 77 U.K.
- Dublin, Trans. Acad. Med.*—Transactions Academy of Medicine, Ireland, Dublin. 80 U.K.
- Edinburgh, Proc. R. Soc.*—Proceedings of the Royal Society of Edinburgh 96 U. K.

- Einbeck, Ber. Ver. Gesch.*—Bericht des Vereins für die Geschichte Einbecks
Einbeck.—Ger.
- Ergebn. Chir., Berlin.*—Ergebnisse der Chirurgie und Orthopädie, hrsg. v.
E. Payr und H. Küttner. Berlin. [zwangl.]—Ger.
- Ergebn. ges. Zahnheilk., Wiesbaden.*—Ergebnisse der gesamten Zahnheilkunde
hrsg. v. G. Fischer und B. Mayrhofer. Wiesbaden. [$\frac{1}{4}$ jährl.]—Ger.
- Ergebn. inn. Med., Berlin.*—Ergebnisse der inneren Medizin und Kinderheilkunde,
hrsg. v. F. Krause etc. Berlin. [zwangl.]—Ger.
- Ergebn. Physiol., Wiesbaden.*—Ergebnisse der Physiologie, hrsg. v. L. Asher u.
K. Spiro. Wiesbaden. [2 Bde. jährl.]—Ger.
- Ergebn. Zool., Jena.*—Ergebnisse und Fortschritte der Zoologie, hrsg. v. J. W.
Spengel. Jena. [zwangl.]—Ger.
- Ekatërinburg, Zap. Ural. med. obšč.*—Записки Уральского Медицинскаго Об-
щества. Екатеринбургъ. [Mémoires de la Société médicale de la province
d'Ouralsk. Catherinebourg]. 37 Russ.
- Epilepsia, Leipzig.*—Epilepsia, revue internationale à l'étude de l'épilepsie.
Leipzig. [zwangl.]—Ger.
- Farmaceut, Moskva.*—Фармацевтъ. Москва. [Le Pharmacien. Moscou].
47 Russ.
- Ferrara, Atti Acc. med. nat.*—Atti dell' Academia di scienze mediche e naturali,
Ferrara. 60 It.
- Fiz. Obozr., Varšava.*—Физическое Обозрѣніе. Варшава. [Revue de physique.
Varsovie]. 52 Russ.
- Flora, Jena.*—Flora oder allgemeine botanische Zeitung, hrsg. v. Goebel. Jena.
463 Ger.
- Flugsport, Frankfurt a. M.*—Flugsport. Illustrierte technische Zeitschrift und
Anzeiger für die gesamte Flugschiffahrt, hrsg. v. O. Ursinus. Frankfurt a. M.
[$\frac{1}{2}$ monatl.]—Ger.
- Folia Clin. Chim. Microsc., Parma.*—Folia Clinica, Chimica, Microscopica. Parma.
—It.
- Folia gynae., Pavia.*—Folia gynaecologica, Pavia.—It.
- Folia haematol., Leipzig.*—Folia haematologica. Internationales Zentralorgan für
Blut und Serumforschung, hrsg. v. A. Pappenheim. Leipzig. [monatl.]
—Ger.
- Folia microbiol., Delft.*—Folia microbiologica. Holländische Beiträge zur
gesamten Mikrobiologie. Delft. Svo.—Holl.
- Folia neurobiol., Haarlem.*—Folia neuro-biologica. Internationales Zentralorgan
für die gesamte Biologie des Nervensystems. Haarlem.—Holl.
- Folia urol., Leipzig.*—Folia urologica. Internationales Archiv für die Krankheiten
der Harnorgane. Hrsg. v. Y. Israël etc. Leipzig. [monatl.]—Ger.
- Fortschr. Med., Halle.*—Fortschritte der Medicin, hrsg. v. Eberth u. Goldscheider.
Halle. [wöch.] 469 Ger.
- Fortschr. natw. Forsch., Berlin.*—Fortschritte der naturwissenschaftlichen
Forschung, hrsg. v. E. Abderhalden. Berlin. [zwangl.]—Ger.
- Fortschr. Psychol., Leipzig.*—Fortschritte der Psychologie und ihrer Anwendungen,
hrsg. v. K. Marbe. Leipzig. [zwangl.]—Ger.
- Fortschr. Röntgenstr., Hamburg.*—Fortschritte auf dem Gebiete der Röntgen-
strahlen, hrsg. v. Deycke u. Albers-Schönberg. Hamburg. [2 monatl.] 471
Ger.
- Frankfurt a. M., Arb. Inst. exper. Ther.*—Arbeiten aus dem kgl. Institut für
experimentelle Therapie zu Frankfurt a. M., hrsg. v. P. Ehrlich. Frankfurt
a. M. [zwangl.]—Ger.

- Frankfurt a. M., Ber. chem. Ges.*—Bericht der chemischen Gesellschaft zu Frankfurt a. M. Frankfurt a. M. [unbest.] 474 Ger.
- Frankfurt a. M., Ber. Senckenb. Ges.*—Bericht der Senckenbergischen naturforschenden Gesellschaft in Frankfurt a. M. [jähr.] 476 Ger.
- Frankfurter Zs. Path.*—Frankfurter Zeitschrift für Pathologie, hrsg. v. E. Albrecht. [3-4 H. jährl.]—Ger.
- Frauenarzt, Leipzig.*—Der Frauenarzt. Monatshefte für Gynäkologie und Geburtshilfe, hrsg. v. Freudenberg. Leipzig. [monatl.] 483 Ger.
- Friedreichs Bl. gerichtl. Med., Nürnberg.*—Friedreich's Blätter für gerichtliche Medicin und Sanitätspolizei. Nürnberg. [2 monatl.] 488 Ger.
- Fühlings landw. Ztg, Stuttgart.*—Fühlings landwirthschaftliche Zeitung, hrsg. v. Fischer. Stuttgart. [$\frac{1}{2}$ monatl.] 489 Ger.
- Fukuoka, Ikw. Diag. Z.*—Mittheilungen der medicinischen Fakultät zu Fukuoka. Japanese and European languages.—Jap.
- Futterind., Grossschönau.*—Die Futter- und Düngemittel-Industrie. Grossschönau i. Sa. [14 täg.]—Ger.
- Gann, Tokyo.*—Gann. [Gann; Ergebnisse der Krebsforschung in Japan.] Tokyo.—Jap.
- Gazz. Intern. Med. Chir., Napoli.*—Gazzetta internazionale di medicina e chirurgia. Napoli.—It.
- Gazz. internaz. med. prat., Napoli.*—Gazzetta internazionale di medicina pratica, Napoli. 69 It.
- Gazz. med. ital., Pavia.*—Gazzetta medica italiana, Pavia. 282 It.
- Gazz. med. lomb., Milano.*—Gazzetta medica lombarda, Milano. 71 It.
- Gazz. med. sicil., Catania.*—La gazzetta medica siciliana di Catania.—It.
- Gazz. osp. clin., Milano.*—Gazzetta degli ospedali e delle cliniche, Milano. 72 It.
- Geisenheim, Ber. Lehranst. Obstbau.*—Bericht der kgl. Lehranstalt für Obst- und Weinbau zu Geisenheim a. Rh. Wiesbaden. [jähr.] 505 Ger.
- Geist d. Ostens, München.*—Geist des Ostens. Monatsschrift für Asiatenkunde. Hrsg. v. H. v. Staden. München. [monatl.]—Ger.
- Geisteswiss., Leipzig.*—Die Geisteswissenschaften. Wochenschrift für das gesamte Gebiet der Philosophie etc. Hrsg. v. O. Buck. Leipzig. [wöch.]—Ger.
- Genova, Boll. R. Acc. med.*—Bollettino della R. Accademia medica, Genova. 77 It.
- Genova, Ann Ist. Maragliano.*—Annali dell' Istituto Maragliano, Genova.—It.
- Genova, Mem. R. Acc. med.*—Memorie della R. Accademia medica, Genova. 79 It.
- GesundheitsIng., München.*—Gesundheits-Ingenieur, hrsg. v. Anklam. München. [$\frac{1}{2}$ monatl.] 517 Ger.
- Gesundheit, Leipzig.*—Gesundheit. Hygienische und gesundheitstechnische Zeitschrift, hrsg. v. Brix u. Petruschky. Leipzig. [$\frac{1}{2}$ monatl.] 516 Ger.
- Gigien. i sanit., St. Peterburg.*—L'igiene e sanitaria. С. Петербурга [L'hygiène et l'art sanitaire. St. Pétersbourg]—Rus.
- Ginecol., Firenze.*—La ginecologia, Firenze.—It.
- Giorn. elettr. med., Napoli.*—Giornale d'elettricità medica, Napoli. 283 It.
- Giorn. internaz. sc. med., Napoli.*—Giornale internazionale delle scienze mediche, Napoli. 82 It.
- Giorn. farm. chim., Torino.*—Giornale di farmacia e di chimica e di scienze affini, Torino.—It.
- Giorn. ital. mal. ven., Milano.*—Giornale italiano delle malattie veneree e della pelle, Milano. 84 It.

- Giorn. med. R. Esercito, Roma.*—Giornale medico del R. Esercito, Roma.—86 It.
- Görlitz, Abh. natf. Ges.*—Abhandlungen der naturforschenden Gesellschaft zu Görlitz. [zwangl.] 528 Ger.
- Graefes Arch. Ophthalm., Leipzig.*—Graefes Archiv für Ophthalmologie, red. v. Leber u. Wagemann. Leipzig. 5-6 H. jährl.] 533 Ger.
- Grenzfr. Nervenleben, Wiesbaden.*—Grenzfragen des Nerven- und Seelenlebens, hrsg. v. Löwenfeld u. Kurella. Wiesbaden. [jährl. in zwangl. H.] 536 Ger.
- Gummiztg, Dresden.*—Gummi-Zeitung, red. v. Springer. Dresden-Blasewitz. [wöch.] 538 Ger.
- Hamburg, Mitt. Staatskrankenanst.*—Mittheilungen aus den Hamburgischen Staatskrankenanstalten, red. v. Rumpf. Wissenschaftlicher Theil der Jahrbücher der Hamburgischen Staatskrankenanstalten. Hamburg. [2-3 H. jährl.] 557 Ger.
- Handl. Ned. Nat. Geneesk. Congres.*—Handelingen van het Nederlandsch Natuur- en Geneeskundig Congres. Svo. 26 Hol.
- Heidelberg, SitzBer. Ak. Wiss.*—Sitzungsberichte der Heidelberger Akademie der Wissenschaften. Heidelberg. [zwangl.]—Ger.
- Heidelberg, Verh. Nathist. Ver.*—Verhandlungen des naturhistorisch-medicinischen Vereins zu Heidelberg. Heidelberg. [1-2 H. jährl.] 575 Ger.
- HeilmittRev., Wien.*—Heilmittel-Revue. Therapeutisches Organ mit dem Beiblatte: Balneotherapeutische Revue. Red. von Hugo Goldman. Wien. [monatl.] 7 Aus.
- Himmel u. Erde, Leipzig.*—Himmel und Erde. Illustrierte naturwissenschaftliche Monatsschrift, red. v. Schwahn. Leipzig. [monatl.] 585 Ger.
- Hist. Arb. Grosshirnrinde, Jena.*—Histologische und histopathologische Arbeiten über die Grosshirnrinde, hrsg. v. F. Nissl. Jena. [zwangl.]—Ger.
- Hoppe-Seylers Zs. physiol. Chem., Strassburg.*—Hoppe-Seylers Zeitschrift für physiologische Chemie, hrsg. v. Kossel. Strassburg. [monatl.] 587 Ger.
- Hyg. Rdsch., Berlin.*—Hygienische Rundschau, hrsg. v. Fraenkel etc. Berlin. [$\frac{1}{2}$ monatl.] 591 Ger.
- Hygiene, Berlin.*—Die Hygiene. Zentralblatt für alle Bestrebungen der Volkswohlfahrt, Gesundheitspflege und Technik. Berlin. [$\frac{1}{2}$ monatl.]—Ger.
- Idrologia, Firenze.*—L'Idrologia e la Climatologia, Firenze.—It.
- Igiene mod., Genova.*—L'Igiene moderna, Genova.—It.
- Ill. landw. Ztg, Berlin.*—Illustrierte landwirthschaftliche Zeitung (früher „Landwirtschaftliche Thierzucht“), hrsg. v. Rudloff. Schöneberg-Berlin. [$\frac{1}{2}$ wöch.] 655 Ger.
- Incurabili, Napoli.*—Gli incurabili, Napoli.—It.
- Ind. latt. e zootec., Reggio-Emilia.*—L'Industria lattiera e zootecnica, Reggio-Emilia.—It.
- Intern. Beitr. Ernährungsstör., Berlin.*—International Beiträge zur Pathologie und Therapie der Ernährungsstörungen, Stoffwechsel- und Verdauungskrankheiten, red. v. A. Bickel. Berlin. [zwangl.]—Ger.
- Intern. Monatschr. Anat., Leipzig.*—Internationale Monatsschrift für Anatomie und Physiologie, hrsg. v. Anderson etc. Leipzig. [monatl.] 668 Ger.
- Intern. Rev. Hydrobiol., Leipzig.*—Internationale Revue der gesamten Hydrobiologie und Hydrographie, hrsg. v. B. Helland-Hansen etc. Leipzig. [6 H. jährl.]—Ger.
- Intern. Zentralbl. Ohrenheilk., Leipzig.*—Internationales Centralblatt für Ohrenheilkunde, hrsg. v. O. Brieger u. G. Gardenigo. Leipzig. [monatl.]—Ger.

- J. Agric. Sci., Cambridge.*—Journal of Agricultural Science, Cambridge. Univ. Press.—U.K.
- J. Anat. Physiol., London.*—The Journal of Anatomy and Physiology (normal and pathological). London. 8vo. 162 U.K.
- J. Biol. Chem., Baltimore.*—The Journal of Biological Chemistry, Baltimore.—U.S.
- J. Comp. Path. Ther., Edinburgh.*—Journal of Comparative Pathology and Therapeutics, Edinburgh and London. 167 U.K.
- J. Exp. Med., New York.*—Journal of Experimental Medicine, New York.—U.S.
- J. Exp. Pedagogy, London.*—Journal of Experimental Pedagogy, London. (Published by the Training College Association.)
- J. Exp. Zool., Philadelphia, P.A.*—The Journal of Experimental Zoology, Philadelphia. Pa.—U.S.
- J. Gasbeleucht., München.*—Journal für Gasbeleuchtung und verwandte Beleuchtungsarten, sowie für Wasserversorgung, hrsg. v. Bunte. München. [wöch.] 983 Ger.
- J. Genet., Cambridge.*—Journal of Genetics. Cambridge.—U.K.
- J. Hygiene, Cambridge.*—The proposed Journal of Hygiene. (Dr. J. S. Haldane.) Cambridge. 171 U.K.
- J. Ind. Engin. Chem., Easton, Pa.*—The Journal of Industrial and Engineering Chemistry. Easton, Pa.—U.S.
- J. Inf. Dis., Chicago.*—The Journal of infectious diseases. Chicago.—U.S.
- J. Landw., Berlin.*—Journal für Landwirthschaft, red. v. Tollens. Berlin. [$\frac{1}{4}$ jährl.] 594 Ger.
- J. Laryng. Otol., London.*—Journal of Laryngology, Rhinology and Otology, London. 447 U.K.
- J. Med. Assoc., Toronto, Can.*—Journal of the Canadian Medical Association. Toronto.—Can.
- J. Med. Res., Boston, Mass.*—Journal of Medical Research. Continuation of the Journal of the Boston Society of Medical Sciences. Boston, Massachusetts. 559 U.S.
- J. Med. Sci., Dublin.*—Journal of Medical Science, Dublin. 173 U.K.
- J. Mental Sci., London.*—Journal of Mental Science, London. 171 U.K.
- J. Path. Bact., Cambridge.*—Journal of Pathology and Bacteriology, Cambridge.—U.K.
- J. Path. Bact., Edinburgh.*—Journal of Pathology and Bacteriology, Edinburgh.—176 U.K.
- J. Pharm. Ther., Baltimore.*—The Journal of Pharmacology and Experimental Therapeutics. Baltimore.—U.S.
- J. Physiol., Cambridge.*—The Journal of Physiology, London and Cambridge. 8vo. 177 U.K.
- J. Psychol., Leipzig.*—Journal für Psychologie und Neurologie. Zugleich Zeitschrift für Hypnotismus, red. v. K. Brodmann. Leipzig. [zwaugl.]—Ger.
- J. R. Army Med. Corps, London.*—Journal of the Royal Army Medical Corps, London.—U.K.
- J. Trop. Med., London.*—Journal of Tropical Medicine, London. 181 U.K.
- Jahrb. Chem., Braunschweig.*—Jahrbuch der Chemie, hrsg. v. Meyer. Braunschweig. [jähr.] 605 Ger.
- Jahrb. Kinderheilk., Berlin.*—Jahrbuch für Kinderheilkunde und physische Erziehung, red. v. Heubner. Berlin. [8 H. jährl.] 608 Ger.

- Jahrb. NatOek., Jena.*—Jahrbücher für Nationalökonomie und Statistik, hrsg. v. Conrad. Jena. [monatl.] 611 Ger.
- Jahrb. Philos., Berlin.*—Jahrbücher der Philosophie, hrsg. v. M. Frischeisen. Berlin. [zwangl.]—Ger.
- Jahrb. Phot., Halle.*—Jahrbuch für Photographie und Reproduktionstechnik, hrsg. v. Eder. Halle. [jähr.] 615 Ger.
- Jahrb. Psychiatrie, Leipzig.*—Jahrbücher für Psychiatrie und Neurologie, red. v. O. Marburg und E. Raimann. Leipzig. [zwangl.]—Ger.
- Jahrb. psychoanal. Forsch., Leipzig.*—Jahrbuch für psychoanalytische und psychopathologische Forschungen, red. v. C. G. Jung. Leipzig. [$\frac{1}{2}$ jähr.]—Ger.
- Jahrb. Ver. Spiritusfabr., Berlin.*—Jahrbuch des Vereins der Spiritusfabrikanten in Deutschland, der Stärke-Interessenten in Deutschland und der Brennerei-Berufsgenossenschaft. Berlin. [jähr.] 1334 Ger.
- Jahresber. Chem., Braunschweig.*—Jahresbericht über die Fortschritte der Chemie und verwandter Theile anderer Wissenschaften, hrsg. v. Fittica. Braunschweig. [referirend, der Jg. in 7 H.] 623 Ger.
- Jahreskurse ärztl. Fortbildg., München.*—Jahreskurse für ärztliche Fortbildung in 12 Monatsheften. Systematisch angeordnete illustrierte Lehrvorträge über den fortlaufenden Wissenszuwachs der gesamten Heilkunde. München.—Ger.
- Janus, Leyde.*—Janus, Archives internationales pour l'histoire de la Médecine et la Géographie médicale, Leyde. 8vo. 30 Hol.
- Journ. Russ. malad. cutan. vénér., Charikov.*—Русскій журналъ кожныхъ и венерическихъ болѣзней. Харьковъ [Journal russe des maladies cutanées et vénériennes. Kharkov]. 231 Russ.
- Jurjev, Acta Univ.*—Ученыя Записки Императорскаго Юрьевскаго Университета. Юрьевъ [Acta et commentationes Imperialis Universitatis Jurjevensis (olim Dorpatensis)]. 73 Rus.
- Jurjev, Sitzb. Naturf.-Ges.*—Протоколы Общества естествоиспытателей при Императорскомъ Юрьевскомъ Университетѣ. Юрьевъ [Sitzungsberichte der Naturforscher-Gesellschaft bei der Universität Jurjev]. 79 Russ.
- Jurjev, Trd. med. Obšč. Pirogova.*—Труды и протоколы засѣданій медицинскаго Общества имени Н. П. Пирогова при Императорскомъ Юрьевскомъ Университетѣ. Юрьевъ [Travaux et procès-verbaux de la Société médicale en mémoire de N. I. Pirogov attachée à l'Université Impériale de Jurjev].—Rus.
- Jurjev, Zs. Vet.-Med.*—Журналъ научной и практической ветеринарной медицины, изд. Юрьевскимъ ветеринарнымъ Институтомъ. Юрьевъ. [Zeitschrift wissenschaftlicher und praktischer Veterinärmedizin. Jurjev (Dorpat).]—Rus.
- Karlsruhe, Mitt. Ver. Thierärzte.*—Mittheilungen des Vereins badischer Thierärzte. Karlsruhe. [monatl.] 680 Ger.
- Kazan, Med. žurn.*—Казанскій медицинскій журналъ. Казань [Journal médical de Kazan. Kazan]. 85 Rus.
- Kazan, Nev. vѣst.*—Неврологическій Вѣстникъ при Казанскомъ Университетѣ. Казань [Messager de névrologie de l'Université de Kazan]. 86 Rus.
- Kazan, Zap. Univ.*—Ученыя Записки Императорскаго Казанскаго Университета. Казань [Mémoires scientifiques de l'Université Impériale de Kazan]. 90 Rus.
- Kazan, Zap. veterin. Inst.*—Ученыя записки Казанскаго ветеринарнаго Института. Казань [Mémoires scientifiques de l'Institut vétérinaire de Kazan. Kazan]. 91 Rus.
- Kiel, Schr. natw. Ver.*—Schriften des naturwissenschaftlichen Vereins für Schleswig-Holstein. Kiel. [jähr.] 691 Ger.

- Kiev, Izr. Univ.*—Университетскія извѣстія. Кіевъ [Bulletin de l'Université Impériale de Kiev]. 94 Rus.
- Kiev, d. chir. Obsč.*—Труды Кіевскаго хирургическаго Общества, состоящаго при Императорскомъ Университетѣ Св. Владимира. Кіевъ [Travaux de la Société chirurgicale attachée à l'Université de Kiev. Kiev].—Rus.
- Kiev, Trd. Obsč. vrač.*—Труды Общества Кіевскихъ врачей. Кіевъ [Travaux de la Société des médecins de Kiev]. 98 Rus.
- Kjöbenhavn, Hosp. Tid.*—Hospitalstidende, Kjöbenhavn. 9 Den.
- Kjöbenhavn, Mdskf. Dyrl.*—Maanedsskrift for Dyrlæger, Kjöbenhavn. 12 Den.
- Kjöbenhavn, Vid. Selsk. Overs.*—Oversigt over det kongelige danske Videnskabernes Selskabs Forhandlinger, Kjöbenhavn. 19 Den.
- Kjöbenhavn, Vid. Selsk. Skr.*—Det kongelige danske Videnskabernes Selskabs Skrifter. Naturvidenskabelig og mathematisk Afdeling, Kjöbenhavn.—Den.
- Klin. Monatsbl. Augenheilk., Stuttgart.*—Klinische Monatsblätter für Augenheilkunde, hrsg. v. Zehender. Stuttgart. [monatl.] 695 Ger.
- Klinik psych. Krankh., Halle.*—Klinik für psychische und nervöse Krankheiten, hrsg. v. Sommer. Halle a. S. [zwangl.]—Ger.
- Klin.-ther. Wochenschr., Berlin.*—Klinisch-Therapeutische Wochenschrift, red. v. H. Borrruttau etc. Berlin.—Ger.
- Königsberg, Schr. physik. Ges.*—Schriften der physikalisch-ökonomischen Gesellschaft zu Königsberg. [jähr.] 702 Ger.
- KolloidZs., Dresden.*—Kolloid-Zeitschrift. Zeitschrift für wissenschaftliche und technische Kolloidchemie . . . Hrsg. v. W. Ostwald. Dresden. [monatl.]—Ger.
- Kosmos, Stuttgart.*—Kosmos. Handweiser für Naturfreunde, hrsg. v. Kosmos Stuttgart. [monatl.]—Ger.
- Krasnojarsk, Prot. Obsč. vrač.*—Протоколы Общества врачей Енисейской губернии. Красноярскъ [Procès-verbaux de la Société des médecins du gouvernement d'Yenisseisk. Krasnojarsk]. 105 Rus.
- Kremenčug, Prot. Obsč. vrač.*—Протоколы засѣданій Общества Кременчугскихъ врачей. Кременчугъ [Procès-verbaux de la Société des médecins de Krementchoug]. 106 Rus.
- Kühn-Arch., Berlin.*—Kühn-Archiv. Arbeiten aus dem landwirtschaftlichen Institut der Universität Halle a. S. [$\frac{1}{2}$ jähr.]—Ger.
- Kursk, Trd. Obsč. vrač.*—Труды Общества Курскихъ Врачей. Курскъ [Travaux de la Société des médecins de Kursk. Kursk].—Rus.
- Kyoto, Ig. Z.*—Igaku Zasshi, Kyoto. [The Kyoto Medical Journal.]—Jap.
- Lancet, London.*—Lancet, London. 188 U.K.
- Landw. Bl., Speyer.*—Landwirthschaftliche Blätter. Speyer. [$\frac{1}{2}$ monatl.] 719 Ger.
- Landw. Jahrb. Bayern, München.*—Landwirtschaftliches Jahrbuch für Bayern, hrsg. v. Fr. Edler v. Braun. München. [zwangl.]—Ger.
- Landw. Jahrb., Berlin.*—Landwirthschaftliche Jahrbücher, hrsg. v. Thiel. Berlin. [2monatl.] Nebst Ergänzungs-Banden. 723 Ger.
- Landw. Versuchstat., Berlin.*—Die landwirthschaftlichen Versuchs-Stationen. Organ für naturwissenschaftliche Forschungen auf dem Gebiete der Landwirthschaft, hrsg. v. Nobbe. Berlin [2monatl.] 725 Ger.
- Leiden, Comm. Physic. Lab.*—Communications from the Physicall Laboratorium at the University of Leiden, by H. Kamerlingh Onnes, Leiden. Svo. 32 Hol.
- Leipzig, Ber. Ges. Wiss.*—Berichte über die Verhandlungen der kgl. sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften. Leipzig [jähr. in zwangl. H.] 730 Ger.

- Leipzig, Veröff. Inst. exper. Päd.*—Veröffentlichungen des Instituts für experimentelle Pädagogik und Psychologie des Leipziger Lehrervereins. Leipzig. [zwangl.]—Ger.
- Lepra, Leipzig.*—Lepra. Bibliotheca internationalis, opera consoc. viro-
rum Abraham etc. Leipzig. [unbest.] 756 Ger.
- Liguria med., Genora.*—La Liguria medica, Genova.—It.
- Liverpool, Med. Chir. J.*—Liverpool Medico-Chirurgical Journal.—U.K.
- London, Child Study.*—The Journal of the Child Study Society. London.—U.K.
- London, Eugenics Lab. Mem.*—Eugenics Laboratory. Memoirs. London.—U.K.
- London, Int. Congr. App. Chem.*—7th International Congress of Applied Chemistry.
London, 1909. London.
- London, J. Chem. Soc.*—Journal of the Chemical Society, London. 225 U.K.
- London, J. R. Pub. Health.*—Journal of the Royal Institut of Public Health.
London.—U.K.
- London, Phil. Trans. R. Soc.*—Philosophical Transactions of the London Royal
Society. 254 U.K.
- London, Proc. R. Soc.*—Proceedings of the London Royal Society. 267 U.K.
- London, Proc. R. Soc. Med.*—Proceedings of the Royal Society of Medicine, London.
—U.K.
- London, R. Ophthal. Hosp. Rep.*—Royal Ophthalmic Hospital Reports.—U.K.
- London, Rep. Brit. Ass.*—Report of the British Association for the Advancement of
Science, London. 276 U.K.
- London, Trans. Ophthal. Soc.*—Transactions of the Ophthalmological Society,
London. 292 U.K.
- M. Orv. Archiv., Budapest.*—Magyar Orvosi Archivum, Budapest. [Archiv der
ungarischen Aerzte, Budapest.] 21 Hun.
- Magy. chem. F., Budapest.*—Magyar Chemiai Folyóirat, Budapest. [Ungarische
chemische Zeitschrift, Budapest.] 9 Hun.
- Magy. Mérnök. Egyt. Közl., Budapest.*—Magyar Mérnök- és Építészegylet Közlönye,
Budapest. [Organ des ungarischen Ingenieur- und Architektenvereins, Buda-
pest.]—Hun.
- Malpighi, Roma.*—Malpighi, Gazzetta medica di Roma. 291 It.
- Manchester, Mem. Lit. Phil. Soc.*—Memoirs and Proceedings of the Manchester
Literary and Philosophical Society, Manchester. 302 U.K.
- Manicomio, Nocera.*—Il Manicomio, Archivio di Psichiatria e scienze affini, Nocera.
292 It.
- Math. Termt. Ért., Budapest.*—Mathematikai és Természettudományi Értesítő,
Budapest. [Mathematischer und naturwissenschaftlicher Anzeiger. Budapest.]
11 Hun.
- Med. Bl., Wien.*—Medizinische Blätter. Wochenschrift für die gesamte Heilkunde.
Red. v. Max Neuburger. Wien. [wöch.] 187 Aus.
- Med. Chron., Manchester.*—Medical Chronicle, Manchester. 319 U. K.
- Med. Infortuni, Milano.*—La medicina per gli infortuni del lavoro, Milano.—It.
- Med. ital., Napoli.*—La medicina italiana, Napoli.—It.
- Med. J., Edinburgh.*—Edinburgh Medical Journal. 320 U.K.
- Med. J., Glasgow.*—Glasgow Medical Journal. 321 U.K.
- Med. Klinik, Berlin.*—Medizinische Klinik. Wochenschrift für praktische Ärzte,
hrsg. v. Th. Axenfeld etc. Berlin. [wöch.]—Ger.
- Med. Nuova, Roma.*—La medicina Nuova, Roma.—It.

- Med. Obozr., Moskva.*—Медицинское Обозрѣніе. Москва [Revue médicale. Moscou]. 122 Rus.
- Med. Reform. Berlin.*—Medizinische Reform. Wochenschrift für Soziale Medizin, Hygiene und Medizinalstatistik, hrsg. v. R. Lennhoff. Berlin. [wöch].—Ger.
- Med. Temp. Rev., London.*—Medical Temperance Review, London.—U.K.
- Med. Zeitschr., St. Petersburg.*—St. Petersburger medicinische Zeitschrift. St. Petersburg.—Russ.
- Melbourne, Proc. R. Soc. Vict.*—Proceedings of the Royal Society of Victoria. Melbourne. 9 Vic.
- Mendel J., London.*—The Mendel Journal, printed and published for the Mendel Society by Taylor, Garnett, Evans & Co., London.—U.K.
- Met. Zs. Braunschweig.*—Meteorologische Zeitschrift. Hrsg. im Auftrage der K. K. Österreichischen Gesellschaft für Meteorologie und der Deutschen meteorologischen Gesellschaft. Red. v. J. Halm und G. Hellmann. Braunschweig. [monatl.]—Ger.
- Milano, Atti Soc. biochim.*—Atti della Società italiana di Biochimica, Milano.—It.
- Milano, Atti Soc. sc. med.*—Atti della Società lombarda di Scienze mediche e biologiche, Milano.—It.
- Milano, Boll. R. Acc. Med.*—Bollettino della R. Accademia Medica, Milano.—It.
- Milano, Giorn. Soc. ital. igiene.*—Giornale della Società italiana d'igiene, Milano. 88 It.
- Milano, Rend. Ist. lomb.*—Rendiconti dell' Istituto lombardo di scienze e lettere, Milano. 106 It.
- Milchw. Zentrabl., Hannover.*—Milchwirtschaftliches Zentralblatt. (Wissenschaftliche Monatsbeilage der Milchzeitung.) Hrsg. v. R. Eichloff. Hannover. [monatl.]—Ger.
- Mitt. Artill. Geniew., Wien.*—Mitteilungen über Gegenstände des Artillerie- und Geniewesens. Herausgegeben vom k. u. k. Technischen Militärkomitee. Wien. [monatl.] 194 Aus.
- Mitt. D. Weinbauer., Mainz.*—Mitteilungen des deutschen Weinbau-Vereins. Mainz. [monatl.]—Ger.
- Mitt. Grenzgeb. Med. Chir., Jena.*—Mittheilungen aus den Grenzgebieten der Medizin und Chirurgie, hrsg. v. Angerer etc. Jena. [jahrl. in zwangl. H.] 806 Ger.
- Mitt. gynaek. Klinik Engström, Berlin.*—Mitteilungen aus der gynaekologischen Klinik des Prof. Dr. O. Engström in Helsingfors. Berlin. [zwangl.]—Ger.
- Modena, Mem. Acc.*—Memorie della R. Accademia di scienze, lettere ed arti, Modena. 99 It.
- Modena, Staz. sper. agr. ital.*—Le Stazioni sperimentali agrarie italiane, Modena. 100 It.
- Moderne Med., Berlin.*—Moderne Medizin. Zeitschrift für Wissenschaft und Soziologie, hrsg. v. H. Lungwitz. Berlin. [monatl.]—Ger.
- Moderno zoojatro, Torino.*—Il moderno zoojatro, Torino. 252 It.
- MolkZtg., Berlin.*—Molkerei- und Käseerei-Zeitung, red. v. H. Scherer. Berlin. [wöch.]—Ger.
- MolkZtg., Hildesheim.*—Molkerei-Zeitung, red. v. Mann. Hildesheim. [wöch.] 814 Ger.
- MolkZtg., Liegnitz.*—Molkerei- und Käseerei-Zeitung, red. v. H. Scherer. Liegnitz. [wöch.]—Ger.

- Monatschr. Geburtsh.*, Berlin.—Monatsschrift für Geburtshülfe und Gynäkologie, hrsg. v. Martin u. Saenger. Berlin. [monatl.] 819 Ger.
- Monatschr. Kinderheilk.*, Leipzig.—Monatsschrift für Kinderheilkunde, red. v. A. Keller. Leipzig. [monatl.]—Ger.
- Monatschr. Ohrenheilk.*, Berlin.—Monatsschrift für Ohrenheilkunde, hrsg. v. Gruber etc. Berlin. 821 Ger.
- Monatschr. Psychiatrie*, Berlin.—Monatsschrift für Psychiatrie und Neurologie, hrsg. v. Wernicke u. Ziehen. Berlin. [monatl.] 823 Ger.
- Monatshefte Thierheilk.*, Stuttgart.—Monatshefte für praktische Thierheilkunde, hrsg. v. Fröhner u. Kitt. Stuttgart. 828 Ger.
- Monatschr. Unfallheilk.*, Leipzig.—Monatsschrift für Unfallheilkunde, hrsg. v. Thiem. Leipzig. [monatl.] 824 Ger.
- Moniste Landw.*, Wien.—Monatshefte für Landwirtschaft. Zeitschrift für die Theorie und Praxis aller Gebiete der Bodenproduktion, hrsg. von Wilhelm Bersch. Wien u. Leipzig (Wilhelm Frick). [monatl.]—Aus.
- Monist. Jahrh.*, Leipzig.—Das monistische Jahrhundert. Zeitschrift für wissenschaftliche Weltanschauung und Weltgestaltung, hrsg. v. W. Ostwald. München. [$\frac{1}{2}$ monatl.]—Ger.
- Morgagni*, Milano.—Il Morgagni, Milano. 110 It.
- Morph. Jahrh.*, Leipzig.—Morphologisches Jahrbuch, hrsg. v. Gegenbauer Leipzig. [$\frac{1}{4}$ jährl.] 829 Ger.
- Morsk. vrač*, St. Petersburg.—Морской врачъ, С. Петербургъ [Le médecin naval. St. Pétersbourg].—Rus.
- Moskva, Ber. bakt.-agronom. Stat.*—Вѣстникъ бактериолого-агрономической станціи имени Влад. Карл. феррейръ. Москва [Berichte der Bakteriologisch-agronomischen Station in Moskau. Moskau].—Rus.
- Moskva, Trd. dětsk. vrač*.—Труды Общества дѣтскихъ врачей въ Москвѣ. Москва [Travaux de la Société des médecins d'enfants de Moscou]. 146 Rus.
- Moskva, Trd. nervn. klin. vysš. žensk. kurs*.—Труды нервной клиннки медицинскаго факультета Московскихъ высшихъ женскихъ курсовъ. Москва [Travaux de la clinique neurologique attachée à la Faculté de médecine de l'Université pour femmes de Moscou].—Rus.
- Moskva, Trd. Terapert. Obšč*.—Труды Московскаго Терапевтическаго Общества. Москва [Travaux de la Société thérapeutique de Moscou]. 153 Rus.
- Moskva, Zap. Univ*.—Ученія записки Императорскаго Московскаго Университета. Москва [Mémoires de l'Université Impériale de Moscou]. 158 Rus.
- Movimento Sanit.*, Napoli.—Il movimento sanitario. Napoli.—It.
- Mühle*, Leipzig.—Die Mühle. Wochenschrift für die Interessen der deutschen Mühlenindustrie. Leipzig. 1374 Ger.
- Müller*, Berlin.—Der Müller. Zeitschrift für die gesamte Mühlenindustrie. Berlin. [wöch.]—Ger.
- München, Arb. med.-klin. Inst.*—Arbeiten aus dem medicinisch-klinischen Institute der kgl. Ludwig-Maximilians-Universität zu München. München. [zwangl.] 835 Ger.
- München, SitzBer. Ak. Wiss.*—Sitzungsberichte der kgl. bayerischen Akademie der Wissenschaften zu München. München. [jährl. in zwangl. H.] 839 Ger.
- Münchener med. Wochenschr.*—Münchener medicinische Wochenschrift, red. v. Spatz. München. [wöch.] 847 Ger.

- Mycol. Centralbl., Jena.*—Mycologisches Centralblatt. Zeitschrift für allgemeine und angewandte Mycologie, hrsg. v. C. Webmer. Jena. [monatl.]—Ger.
- N. Generation, Berlin.*—Dis neue Generation. Publikations-Organ des Bundes für Mutterschutz, hrsg. v. H. Stocker. Berlin. [monatl.] Ger.
- Napoli, Atti R. Acc. med.-chirurg.*—Atti della R. Accademia medico-chirurgica, Napoli. 114 It.
- Napoli, Boll. R. Acc. med.-chirurg.*—Bollettino della R. Accademia medico-chirurgica, Napoli. 117 It.
- Naturalist, London.*—The Naturalist, Leeds and London. 336 U.K.
- Nature, London.*—Nature, London. 337 U.K.
- Natw., Berlin.*—Die Naturwissenschaften. Wochenschrift für die Fortschritte der Naturwissenschaft, der Medizin und der Technik, hrsg. v. A. Berliner u C. Thesing. Berlin. [wöch.]—Ger.
- Natw. Umschau, Cöthen.*—Naturwissenschaftliche Umschau der Chemiker-Zeitung. Cöthen.—Ger.
- Natw. Wochenschr., Jena.*—Naturwissenschaftliche Wochenschrift, red. v. Potonié. Jena. [wöch.] 868 Ger.
- Ned. Tijdschr. Geneesk., Amsterdam.*—Nederlandsch Tijdschrift voor Geneeskunde, tevens Orgaan der Nederlandsche Maatschappij ter bevordering van Geneeskunst. Amsterdam. Svo. 39 Hol.
- Neurol. Centralbl., Leipzig.*—Neurologisches Centralblatt, hrsg. v. Mendel. Leipzig. [$\frac{1}{2}$ monatl.] 873 Ger.
- New Haven, Conn., Trans. Acad. Arts Sci.*—Transactions of the Connecticut Academy of Arts and Sciences, New Haven. 279 U.S.
- New York, N.Y., Proc. Soc. Exp. Biol. Med.*—Proceedings of the Society for Experimental Biology and Medicine. New York.—U.S.
- Norfolk Archæol.*—Norfolk Archæology. 348 U.K.
- Nov. r medic., St. Peterburg.*—Новое въ медицинѣ. С.-Петербургъ [Nouveaux remèdes, S. Pétersbourg].—Rus.
- Noročerkassk, Prot. Obšč. Donsk. vrač.*—Протоколы Общества Донскихъ врачей. Новочеркасскъ [Procès-verbaux de la Société des médecins du Don. Novotcherkassk]. 168 Rus.
- Nuovo Ercolani, Pisa.*—Il nuovo Ercolani, Pisa. 253 It.
- Nuova Riv. clin. terap., Napoli.*—Nuova Rivista di clinica terapeutica, Napoli. 126 It.
- Obščest. vrač, Moskva.*—Общественный врачъ. Москва [Le médecin publique. Moscou].—Rus.
- Odeſsa, Prot. i Trd. Obšč. vrač.*—Протоколы и труды Общества Одесскихъ врачей. Одесса [Procès-verbaux et travaux de la Société des médecins d'Odessa].—Russ.
- Odeſsa, Trd. Obšč. russ. vrač.*—Труды Общества русскихъ врачей при Императорскомъ Новороссійскомъ Университетѣ. Одесса [Travux de la Société des médecins russes à l'Université Impériale d'Odessa. Odessa].—Russ.
- Odeſsa, Trd. terap. klin.*—Труды факультетской терапевтической клиники при Императорскомъ Новороссійскомъ Университетѣ. Одесса. [Travux de la clinique thérapeutique de l'Université d'Odessa. Odessa].—Rus.
- Odeſsa, Zap. Univ.*—Записки Императорскаго Новороссійскаго Университета. Одесса [Memoires de l'Université Impériale d'Odessa]. 178 Russ.
- Öfers. F. Vet. Soc., Helsingfors.*—Öfersigt af Finska Vetenskaps-Societetens Förhandlingar. Helsingfors. Svo. 26 Fin.

- Oest. AerzteZtg*, Wien.—Oesterreichische Aerzte-Zeitung. Wien.—Aus.
- Öst. Zs. Stomat.*, Wien.—Österreichische Zeitschrift für Stomatologie. Organ für die wissenschaftlichen und Standesinteressen der Zahnärzte Österreichs, Herausgeber: Zentralverband der Österreichischen Stomatologen. Red. v. Hugo Trebitsch und Rudolf Vierthaler. Wien. [monatl.] 254 Aus.
- ÖstUng. Zs. Zuckerind. Landw.*, Wien.—Österreichisch-Ungarische Zeitschrift für Zuckerindustrie und Landwirtschaft, red. v. Friedrich Strohmer. Wien. [2 monatl.] 267 Aus.
- Ohio Nat., Columbus, Ohio.*—Ohio Naturalist. (Biological Club, Ohio State University), Columbus, Ohio. 348 U.S.
- Okayama, Ig. Kw. Z.*—Okayama, Igaku Kwai Zasshi. [Journal of the Medical Society of Okayama.]—Jap.
- Ophthal. Rev., London.*—Ophthalmological Review, London. 354 U.K.
- Osaka, Ig. Kw. Z.*—Osaka Igaku Kwai Zasshi. [Mittheilungen der Medicinischen Gesellschaft Zu Osaka.] Osaka.—Jap.
- Osp. Maggiore, Milano.*—L'ospedale Maggiore, Milano.—It.
- Osp., Palermo.*—L'ospedale di Palermo, Palermo.—It.
- Ostasiat. Zs., Berlin.*—Ostasiatische Zeitschrift. Beiträge zur Kenntnis der Kunst und Kultur des fernem Ostens, hrsg. v. O. Kündig etc. Berlin. [$\frac{1}{4}$ jährl.] —Ger.
- Parasitol., Cambridge.*—Parasitology. A supplement to the Journal of Hygiene, Cambridge.—U.K.
- Paris, C.-R. Acad. sci.*—Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'académie des sciences. Paris.—Fr.
- Paris, C.-R. ass. franç. avanc. sci.*—Comptes-rendus de l'association française pour l'avancement des sciences. Paris. [2 volumes par an.]—Fr.
- Paris, C.-R. soc. biol.*—Comptes-rendus hebdomadaires des séances et mémoires de la société de biologie. Paris.—Fr.
- Parma, Boll. Soc. med.*—Bollettino della Società medica di Parma.—It.
- Pavia, Boll. Soc. med.-chirurg.*—Bollettino della Società medico-chirurgica, Pavia. 141 It.
- Pediatria, Napoli.*—La Pediatria, Napoli. 142 It.
- Pediatrija, St. Peterburg.*—Педиатрія. С. Петербургъ [Pédiatrie. St. Pétersbourg].—Rus.
- Perugia, Ann. Fac. med.*—Università di Perugia. Annali della facoltà di Medicina.—It.
- Pflanzer, Daressalam.*—Der Pflanzer. Ratgeber für tropische Landwirtschaft unter Mitwirkung des Biologisch-Landwirtschaftl. Instituts Amani hrsg. durch die „Usambara-Post“. Daressalam. [zwangl.]—Ger.
- Pharm. Centralhalle, Dresden.*—Pharmaceutische Centralhalle für Deutschland, hrsg. v. Schneider. Dresden, Berlin. [wöch.] 908 Ger.
- Pharm. Weekbl., Amsterdam.*—Pharmaceutisch Weekblad voor Nederland, Amsterdam. 8vo. 45 Hol.
- Pharm. Ztg, Berlin.*—Pharmaceutische Zeitung, red. v. Böttger. Berlin. [$\frac{1}{2}$ wöch.] 910 Ger.
- Pharmaz. Praxis, Wien.*—Pharmazeutische Praxis. Zeitschrift für die wissenschaftliche und praktische Pharmazie der Gegenwart und die verwandten Fächer. Hrsg. u. gel. v. Josef Longinovits. Wien und Leipzig. [monatl.] 275 Aus.

- Philadelphia, Pa., Proc. Amer. Phil. Soc.*—Proceedings of the American Philosophical Society, Philadelphia, Pa. 372 U.S.
- Pisa, Ann. Scuola Norm.*—Annali di scienze fisiche e matematiche della Scuola Normale superiore, Pisa. 146 Ger.
- Pisani, Palermo.*—Il Pisani, Palermo. 254 It.
- Plymouth, J. Mar. Biol. Ass.*—Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom, Plymouth. 374 U.K.
- Policlinico, Roma.*—Il Policlinico, Roma. (M Sezione Medicina; C Sezione Chirurgia; P Sezione Pratica.) 150 It.
- Pomona J. Ent., Claremont, Cal.*—Pomona Journal of Entomology. Pomona College, Claremont, Cal.—U.S.
- Pop. Sci. Mon., New York, N.Y.*—Popular Science Monthly, New York, N.Y. 392 U.S.
- Prag, Ber. Versuchs. Zuckerind.*—Bericht der Versuchsstation für Zucker-Industrie in Prag. [jährh.]—Aus.
- Prag, Med. WochSchr.*—Prager Medizinische Wochenschrift. Amtliche Zeitschrift der Deutschen Sektion der Ärztekammer für das Königreich Böhmen, red. v. Ludwig Waelsch. Prag. [wöch.] 297 Aus.
- Prag, Lotos.*—Lotos, Naturwissenschaftl. Zeitschrift, hrsg. vom deutschen naturw.-med.- Verein „Lotos“ in Prag. Prag (J. G. Calve). [monatl.]—Aus.
- Prakt. Ergebn. Geburtsh., Wiesbaden.*—Praktische Ergebnisse der Geburtshilfe und Gynäkologie, hrsg. v. K. Franz u. J. Veit. Wiesbaden. [zwaugl.]—Ger.
- Prakt. vrač, St. Petersburg.*—Практический врачъ. С.-Петербургъ [Le médecin praticien. St.-Petersbourg]. 410 Rus.
- Proc. Amer. Physiol. Soc.*—Proceedings of the American Physiological Society. (Published in Amer. J. Physiol.) 401 U.S.
- Prometheus, Berlin.*—Prometheus. Illustrierte Wochenschrift über die Fortschritte in Gewerbe, Industrie und Wissenschaft, hrsg. v. Witt. Berlin. [wöch.] 938 Ger.
- Psych. Neur. Blad., Amsterdam.*—Psychiatrische en Neurologische Bladen, uitgegeven door de Nederlandsche Vereeniging voor Psychiatric, Amsterdam. Svo. 46 Hol.
- Psych. Rev. Monogr., Baltimore.*—The Psychological Review Series of Monograph Supplements. New York and London.—U.S.
- Psychiatr. neurol. Wochenschr., Halle.*—Psychiatrische und neurologische Wochenschrift, red. v. Bresler. Halle. [wöch.] 944 Ger.
- Psychol. Stud. Wundt, Leipzig.*—Psychologische Studien, hrsg. v. Wundt. Leipzig. [zwaugl.]—Ger.
- Q.J. Exper. Physiol., London.*—Quarterly Journal of Experimental Physiology. London. U.K.
- Q.J. Med., Oxford.*—Quarterly Journal of Medicine. Oxford.—U.K.
- Q.J. Microsc. Sci., London.*—Quarterly Journal of Microscopical Science, London. Svo. 381 U.K.
- Radium, Leipzig.*—Radium in Biologie und Heilkunde. Monatschrift für biologisch-therapeutische Forschung, hrsg. v. F. Gudzent etc. Leipzig. [monatl.]—Ger.
- Radiumther., Dresden.*—Radium-Therapie. Monatsschrift für Röntgen- und Radiumforschung. Dresden. [monatl.]—Ger.
- Ramazzini, Firenze.*—Il. Ramazzini, Firenze. It.
- Rass. Clin. Ter., Roma.*—Rassegna di Clinica e Terapia. Roma.—It.

- Rass. Clin. Ter., Torino.*—Rassegna di Clinica e Terapia, Torino.—It.
- Rass. ost. ginecol., Napoli.*—Rassegna d'ostetricia e ginecologica, Napoli.—It.
- Rass. Studi Psich., Siena.*—Rassegna di Studi psichiatrici, Siena.—It.
- Rauch u. Staub, Düsseldorf.*—Rauch und Staub. Zeitschrift für ihre Bekämpfung hrsg. v. Aufhäuser. Düsseldorf. [monatl.]—Ger.
- ReichsMedAnz., Leipzig.*—Reichs-Medicinal-Anzeiger, red. v. Froelich. Leipzig. [½ monatl.] 951 Ger.
- Rev. Neurol. Psych., Edinburgh.*—Review of Neurology and Psychiatry. Edinburgh.—U.K.
- Rev. psychiatr. nérol. psychol. exp., St. Peterburg.*—Обозрѣніе психіатріи, неврологіи и экспериментальной психологіи. С.-Петербургъ [Revue de psychiatrie, de névrologie et de psychologie expérimentale. St.-Petersbourg]. 208 Rus.
- Rev. vétérin., Moskva.*—Ветеринарное обозрѣніе. Москва [Revue vétérinaire. Moscou]. 364 Russ.
- Riforma med., Napoli.*—La Riforma medica, Napoli. 158 It.
- Riv. Clin. Pediatr., Firenze.*—Rivista di Clinica Pediatrica, Firenze. 298 It.
- Riv. crit. Clin. med., Firenze.*—Rivista critica di Clinica medica, Firenze. 163 It.
- Riv. igiene san. pubbl., Torino.*—Rivista d'igiene e sanità pubblica, Torino. 166 It.
- Riv. internaz. clin. ter., Cervinara (Avellino).*—Revista internazionale di clinica e terapia. Cervinara (Avellino).—It.
- Riv. ital. ottalmol., Roma.*—Rivista italiana di ottalmologia. Roma.—It.
- Riv. Med., Milano.*—Rivista Medica, Milano.—It.
- Riv. Med. Pugliese, Bari.*—La Rivista medica pugliese, Bari.—It.
- Riv. Neuropatol., Catania.*—Rivista italiana di Neuropatologia e di Psichiatria di Catania.—It.
- Riv. patol. nerv. ment., Firenze.*—Rivista di patologia nervosa e mentale, Firenze. 175 It.
- Riv. pellagr., Udine.*—Rivista Pellagrologica, Udine.—It.
- Riv. sper. freniatr., Reggio Emilia.*—Rivista sperimentale di freniatria e medicina legale, Reggio Emilia. 180 It.
- Riv. ven. med., Venezia.*—Rivista veneta di scienze mediche, Venezia. 185 It.
- Rjasanĭ, Trd. Obšč. vrač.*—Труды Общества Рязанскихъ врачей. Рязань [Travaux de la Société des médecins de Rjasan]. 218 Russ.
- Roma, Ann. Ist. Clin. Chirurg.*—Annali dell' Istituto di Clinica-Chirurgica. Roma.—It.
- Roma, Atti Clin. otto-rino-laring. Univ.*—Atti della Clinica oto-rino-laringojatrica dell' Università, Roma.—It.
- Roma, Atti. soc. ital. Progr. Sc.*—Atti della società italiana il Progresso delle Scienze, Roma.—It.
- Roma, Atti Soc. med. legale.*—Atti della Società di medicina legale di Roma. It.
- Roma, Atti Soc. studi malaria.*—Atti della Società per gli studi della malaria, Roma. 191 It.
- Roma, Boll. Acc. med.*—Bollettino dell' Accademia medica, Roma. 201 It.
- Roma, Rend. Acc. Lincei.*—Rendiconti della R. Accademia dei Lincei, Roma. 209 It.
- Roma, Rend. Soc. chim.*—Rendiconti della Società chimica di Roma.—It.

- Rostock, Sitzber. natf. Ges.*—Sitzungsberichte der naturforschenden Gesellschaft zu Rostock. Anhang zum Archiv des Vereins der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg. Rostock. 1293 Ger.
- Rostov-Don, Trd. Obšč. vrač.*—Труды Общества г.г. Ростова и Нахичевани. Ростовъ на Дону [Travaux de la Société des médecins de Rostov et Nachitchevan. Rostov sur Don]. 221 Russ.
- Rotterdam, Verh. Bat. Gen.*—Verhandelingen van het Bataafsch Genootschap der proefondervindelijke wijsbegeerte te Rotterdam, Rotterdam. 4vo. 48 Ger.
- Russ. chirurg. arch., St. Peterburg.*—Русскій хирургическiй архивъ. С.-Петербургъ [Archive russe de chirurgie. St.-Petersbourg.] 432 Rus.
- S. Afric. J. Sc., Cape Town.*—The South African Journal of Science, Cape Town.
- Samml. Abh. Derm., Halle.*—Sammlung zwangloser Abhandlungen aus dem Gebiete der Dermatologie, der Syphilidologie und der Krankheiten des Urogenitalapparates . . . hrsg. v. J. Jadassohn. Halle. [zwangl.]—Ger.
- Samml. Abh. Nasenkrankh., Halle.*—Sammlung zwangloser Abhandlungen aus dem Gebiete der Nasen-, Ohren-, Mund- und Halskrankheiten, hrsg. v. Brösgen. Halle. [6-7 H. jährl.] 965 Ger.
- Samml. Abh. Verdauungskrankh., Halle.*—Sammlung zwangloser Abhandlungen aus dem Gebiete der Verdauungs- und Stoffwechselkrankheiten, hrsg. v. A. Albu. Halle. [zwangl.]—Ger.
- Samml. anat. Vortr., Jena.*—Sammlung anatomischer und Physiologischer Vorträge und Aufsätze, hrsg. von E. Gaupp u. W. Nagel. Jena. [zwangl.]—Ger.
- Samml. klin. Vortr., Leipzig.*—Sammlung klinischer Vorträge, hrsg. v. v. Bergmann etc. Leipzig. [30 H. jährl.] 972 Ger.
- Saratov, Ann. Univ.*—Annales de l'Université Impériale de Saratov.—Rus.
- Schmidts Jahrb. ges. Med., Bonn.*—Schmidts Jahrbücher der in- und ausländischen gesammten Medicin, red. v. Möbius u. Dippe. Leipzig, Bonn. [referierend monatl.] 991 Ger.
- Schweiz. Arztl. Mitt., Zürich.*—Schweizerische Aerztliche Mittheilungen. Zürich.—Swi.
- Schweiz. Arch. Volksk., Zürich.*—Schweizerisches Archiv für Volkskunde. Zürich. 8vo. 86 Swi.
- Sci. Progr., London.*—Science Progress in the Twentieth Century. A quarterly journal of scientific work and thought. Edited by N. H. Alcock and W. G. Freeman. London.—U.K.
- Shinkergaku Z., Tokyo.*—Shiukergaku Zasshi. [Neurologia.] Tokyo.—Jap.
- Sibirsk. vrač. gaz., Irkutsk.*—Сибирская врачебная газета. Иркутскъ. [Gazette médicale de la Sibirie. Irkutsk.]—Rus.
- Siena, Atti Acc. fisiocritici.*—Atti dell' Accademia dei fisiocritici, Siena. 212 It.
- Skand. Arch. Physiol., Leipzig.*—Skandinavisches Archiv für Physiologie, hrsg. v. Tigerstedt. Leipzig. [monatl.] 1005 Ger.
- Sperimentale, Firenze.*—Lo Sperimentale, Firenze. 215 It.
- Sprechsaal, Coburg.*—Sprechsaal. Zeitschrift für die keramischen, Glas- und verwandten Industrien. Coburg. [woch.]—Ger.
- St. Peterburg, Izv. voenn.-med. Akad.*—Извѣстiя Императорской военно-медицинской Академiи. С.-Петербургъ [Bulletin de l'Académie Impériale medico-militaire. St. Petersburg] 263 Rus.
- St. Peterburg, Journ. russ. hyg. publ.*—Журналъ Русскаго Общества охраненiя народнаго здравiя. С.-Петербургъ [Journal de la Société russe d'hygiène publique. St.-Petersbourg]. 395 Rus.

- St. Peterburg, Trd. bakt. labor. Gl. Upr. Zeml.*—Труды сельскохозяйственной бактериологической лаборатории Главнаго Управленія Землеустройства и Земледѣлія. С.-Петербургъ [Travaux du Laboratoire agricole bactériologique du Ministère d'Agriculture. St. Pétersbourg].—Rus.
- St. Peterburg, Trd. Obšč. Patol.*—Труды Общества патологовъ въ С.-Петербургѣ. С.-Петербургъ [Travaux de la Société des Pathologistes à St. Pétersbourg. St.-Pétersbourg].—Rus.
- St. Peterburg, Trd. Obšč. vrač.*—Труды общества русскихъ врачей. С.-Петербургъ [Travaux de la Société des médecins russes. St.-Pétersbourg]. 288 Rus.
- St. Peterburg, Trav. Soc. nat.*—Труды Императорскаго С.-Петербургскаго Общества естествоиспытателей. С.-Петербургъ [Travaux de la Société Impériale des naturalistes de St.-Pétersbourg]. 284 Rus.
- Städt. Tiefbau, Karlsruhe.*—Der Städtische Tiefbau. Zeitschrift für neuzeitlichen Ausbau, technische, gesundheitliche und wirtschaftliche Entwicklung der Städte. Karlsruhe. [$\frac{1}{2}$ monatl.].—Ger.
- StädteZtg, Berlin.*—Städte-Zeitung, Zeitschrift für Kommunaltechnik und Verwaltungswesen. Hrsg. v. Hans Dominik. [$\frac{1}{2}$ monatl.].—Ger.
- Stimme, Berlin.*—Die Stimme. Centralblatt für Stimm- und Tonbildung, Gesangsunterricht und Stimmhygiene. Hrsg. v. J. S. Flatau etc. Berlin. [monatl.].—Ger.
- Strahlenther., Berlin.*—Strahlentherapie. Mitteilungen aus dem Gebiete der Behandlung mit Röntgenstrahlen, Licht und radioaktiven Substanzen . . . Hrsg. v. C. J. Gauss. Berlin. [zwangl.].—Ger.
- Strassburger med. Ztg.*—Strassburger medizinische Zeitung. Organ des Ärztlich-hygienischen Vereins in Elsass-Lothringen. Hrsg. v. Ph. Biedert etc. Strassburg. [monatl.].—Ger.
- Stud. Path. Entw., Jena.*—Studien zur Pathologie der Entwicklung, hrsg. v. Meyer u. E. Schwalbe. Jena. [zwangl.].—Ger.
- Studium, Napoli.*—Studium, rivista di scienza medica, diretta da Tommaso Senise. Napoli.—It.
- Stuttgart, Med. CorrBl. aerztl. Landesver.*—Medizinisches Correspondenzblatt des württembergischen aerztlichen Landesvereins, hrsg. v. A. Deahna. Stuttgart. [wöch.].—Ger.
- Südd. ApothZtg, Stuttgart.*—Süddeutsche Apothekerzeitung, hrsg. v. Kober. Stuttgart. [$\frac{1}{2}$ wöch.] 1024 Ger.
- Suppl. Ann. Enciclop. chim., Torino.*—Supplemento annuale agli Annali di Enciclopedia Chimica. Torino.—It.
- Taihoku, Taiwan Ig. Kw. Z.*—Taiwan Igaku Kwai Zasshi. [Mittheilungen der medizinischen Gesellschaft in Formosa.] Taihoku. Formosa.—Jap.
- Terapevt. obozr., Odessa.*—Терапевтическое обозрѣніе. Odessa. [Revue thérapeutique. Odessa].—Rus.
- Terapevt. věst., St. Peterburg.*—Терапевтический Вѣстникъ журнала Современная медицина и гигиена. С.-Петербургъ [Messager thérapeutique du Journal de médecine et d'hygiène contemporaines. St.-Pétersbourg]. 305 Rus.
- Ther. Gegenw., Berlin.*—Die Therapie der Gegenwart, hrsg. v. Klemperer. Berlin. Wien. [monatl.] 1040 Ger.
- Ther. Monatshefte, Berlin.*—Therapeutische Monatshefte, hrsg. v. Liebreich. Berlin. [monatl.] 1042 Ger.
- Tierseele, Bonn.*—Tierseele. Zeitschrift für vergleichende Seelenkunde, hrsg. v. K. Krall. Bonn. [$\frac{1}{4}$ jährl.].—Ger.

- Tiflis, Prot. Kavk. med. Obsč.*—Протоколы Императорскаго Кавказскаго медицинскаго Общества. Тифлисъ [Procès-verbaux de la Société Impériale médicale du Caucase. Tiflis]. 310 Rus.
- Tōkyō, Ig. Kw. Z.*—Mittheilungen der medicinischen Gesellschaft zu Tōkyō. [Igaku Kwai Zasshi.] Tōkyō. 26 Jap.
- Tōkyō, Ij. Sh.*—Tōkyō Iji Shinshi. [The Tōkyō Medical Journal.] Tōkyō. 27 Jap.
- Tokyo, Ni. Byōr. Gak. K.*—Nihon Byori Gakkwai Kwaishi. [Verhandlungen der japanischen Pathologischen Gesellschaft.] Tokyo.—Jap.
- Tokyo, Ni. Gan. Kw. Z.*—Nihon Gankwagaku Kwai Zasshi. [Mittheilungen der Japanischen ophthalmologischen Gesellschaft.] Tokyo.—Jap.
- Tokyo, Ni. Shok. G. Kw. Z.*—Nihon Shokakibyo Gaku kwai Zasshi. [Japanische Zeitschrift für Verdauungs-Krankheiten.] Tokyo.—Jap.
- Tommasi, Napoli.*—Il Tommasi, Napoli.—It.
- Tomsk, Izv. Univ.*—Извѣстія Императорскаго Томскаго Университета. Томскъ [Bulletin de l'Université Impériale de Tomsk]. 316 Rus.
- Tomsk, Otč. Obsč. jest. i vrač. Univ.*—[Compte-rendu de la société des naturalistes et médecins de l'Université Impériale de Tomsk.]—Ger.
- Tomsk, Prot. Obsč. jest. vrač. Univ.*—Протоколы Общества естествоиспытателей и врачей при Императорскомъ Томскомъ Университетѣ. Томскъ [Procès-verbaux de la Société des naturalistes et médecins de l'Université Impériale de Tomsk]. 317 Rus.
- Torino, Atti Acc. sc.*—Atti della R. Accademia delle scienze, Torino. 220 It.
- Torino, Giorn. Acc. med.*—Giornale della R. Accademia di medicina, Torino. 226 It.
- Torino, Giorn. Soc. Acc. veter.*—Giornale della Società e dell'Accademia Veterinaria di Torino. 259 It.
- Trd. XI Pirogov. Sjezda, St. Peterburg.*—Труды XI Пироговскаго съѣзда. С.-Петербургъ. [Travaux du 11^e Congrès en mémoire de Pirogov. St. Pétersbourg.]
- Trd. 1(2) Sov. bakt., St. Peterburg.*—Труды 1(2) Совѣщанія по бактериологiи и эпидемиологiи. С.-Петербургъ (Москва). [Arbeiten der 1(2) Konferenz für Bakteriologie und Epidemiologie. St. Petersburg (Moskau).—Rus.]
- Tuberculosis, Berlin.*—Tuberculosis. Monatsschrift der internationalen Vereinigung gegen die Tuberkulose, hrsg. v. G. Pannwitz. Berlin. [monatl.]—Ger.
- Umschau, Frankfurt a. M.*—Die Umschau. Uebersicht über die Fortschritte und Bewegungen auf dem Gesamtgebiete der Wissenschaft, Technik, Litteratur und Kunst, hrsg. v. Bechhold. Frankfurt a. M. [woch.] 1065 Ger.
- Utrecht, Meteor. Jaarb.*—Meteorologisch Jaarboek uitgegeven door het Koninklijk Nederlandsch Meteorologisch Instituut, Utrecht. Svo. 53 Hol.
- Varšava, Trd. med. Obsč.*—Труды русскаго медицинскаго Общества при Императорскомъ Варшавскомъ Университетѣ. Варшава [Mémoires de la Société russe de médecine près l'Université de Varsovie]. 335 Rus.
- Varšava, Izv. Univ.*—Варшавскія университетскія извѣстія. Варшава [Bulletin de l'Université Impériale de Varsovie]. 331 Rus.
- Varšava, Prot. Voenn.-Sanit. Obsč.*—Протоколы Варшавскаго Военно-Санитарнаго Общества. Варшава [Procès verbaux de la Société militaire sanitaire de Varsovie]. 334 Rus.
- Varšava, Rev. méd. vétérin.*—Ветеринарный сборникъ. Варшава [Recueil de médecine vétérinaire. Varsovie]. 403 Rus.

- Venezia, Atti Ist. ven.*—Atti del R. Istituto veneto di scienze, lettere ed arti, Venezia. 235 It.
- Verh. D. Kongr. inn. Med., Wiesbaden.*—Verhandlungen des Kongresses für innere Medicin. Wiesbaden. [jähr.] 1076 Ger.
- Verh. D. Ges. Gynäk., Leipzig.*—Verhandlungen der deutschen Gesellschaft für Gynäkologie. Leipzig. [jähr.] 1078 Ger.
- Verh. D. orthopäd. Ges., Stuttgart.*—Verhandlungen der Deutschen orthopädischen Gesellschaft. Stuttgart. [jähr.]—Ger.
- Verh. D. otol. Ges., Jena.*—Verhandlungen der deutschen otologischen Gesellschaft. Jena. [jähr.] 1080 Ger.
- Verh. D. path. Ges., Jena.*—Verhandlungen der deutschen pathologischen Gesellschaft. Jena. [jähr.] 1081 Ger.
- Verh. D. Röntgenes., Hamburg.*—Verhandlungen der deutschen Röntgen-Gesellschaft. Red v. Albers-Schönberg. Hamburg. [zwangl.]—Ger.
- Verh. Ges. D. Natf., Leipzig.*—Verhandlungen der Gesellschaft deutscher Naturforscher und Aerzte. Leipzig. [jähr.] 1083 Ger.
- Verh. Ges. Kinderheilk., Wiesbaden.*—Verhandlungen der Versammlung der Gesellschaft für Kinderheilkunde in der Abtheilung für Kinderheilkunde der Versammlung der Gesellschaft deutscher Naturforscher und Aerzte. Wiesbaden. [jähr.] 1084 Ger.
- Verh. intern. Kongr. Geburtsh., Berlin.*—Verhandlungen des internationalen Kongresses für Geburtshilfe und Gynäkologie. Berlin. [unbest.]—Ger.
- Verh. Landw. Rat. Elsass-Lothr., Strassburg.*—Verhandlungen des Landwirtschaftsrats von Elsass-Lothringen. Strassburg. [zwangl.]—Ger.
- Verh. Schweiz. Natf. Ges., Basel.*—Verhandlungen der schweizerischen naturforschenden Gesellschaft. Basel etc. 8vo. 116 Swi.
- Verh. Ver. D. Laryng., Würzburg.*—Verhandlungen des Vereins deutscher Laryngologen. Würzburg. [jähr.]—Ger.
- Vereinsbl. Pfälz. Aerzte, Frankenthal.*—Vereinsblatt der Pfälzischen Ärzte. Im Auftrage des Vereins hrsg. v. Dr. Haufmann etc. Frankenthal. [monatl.]—Ger.
- Veröff. D. Ges. Volksbäder, Berlin.*—Veröffentlichungen der deutschen Gesellschaft für Volksbäder. Berlin. [zwangl.] 1091 Ger.
- Veröff. Koch-Stiftg., Leipzig.*—Veröffentlichungen der Robert Koch-Stiftung zur Bekämpfung der Tuberkulose. Leipzig. [zwangl.]—Ger.
- Veröff. Militärsanitätsw., Berlin.*—Veröffentlichungen aus dem Gebiete des Militär-Sanitätswesens, hrsg. v. d. Medicinalabtheilung des preussischen Kriegsministeriums. Berlin. [2-3 H. jährl.] 1093 Ger.
- VerSchr. GörresGes., Cöln.*—Görres-Gesellschaft zur Pflege der Wissenschaft im katholischen Deutschland. Vereinsschriften. Cöln. [3 H. jährl.] 1094 Ger.
- Věst. obšč. gigieny, St. Peterburg.*—Вѣстникъ общественной гигиены, судебной и практической медицины. С.-Петербургъ [Messenger d'hygiène publique et de médecine légale et usuelle. St.-Petersbourg]. 343 Rus.
- Věst. obšč. veterin., St. Peterburg.*—Вѣстникъ общественной ветеринарии. С.-Петербургъ [Messenger de l'art vétérinaire publique. St.-Petersbourg]. 347 Rus.
- Věst. oftalm., Odessa.*—Вѣстникъ офтальмологин. Кіевъ [Messenger d'ophtalmologie. Odessa]. 348 Rus.
- Věst. psychol., St. Peterburg.*—Вѣстникъ психологии, криминальной антропологии и педологии. С. Петербургъ. [Messenger de psychologie, d'anthropologie criminelle et de pédologie. St. Pétersbourg].—Rus.

- Veterin. vrač, St. Peterburg.*—Ветеринарный врачъ. С.-Петербургъ [Le Vétérinaire. St.-Petersbourg].—Rus.
- Viertelj Schr. gerichtl. Med., Berlin.*—Vierteljahrsschrift für gerichtliche Medicin und öffentliches Sanitätswesen, hrsg. v. Schmidtman u. Strassmann. Berlin. [¼ jährl.] Nebst Supplementen. 1096 Ger.
- Vilna, Prot. Med. Obsč.*—Протоколы засѣданій Императорскаго Виленскаго Медицинскаго Общества. Вильна [Procès-verbaux des séances de la Société Impériale médicale de Vilna]. 365 Rus.
- Voennomed. žurn., St. Peterburg.*—Военно-медицинскій журналъ. С.-Петербургъ [Journal de médecine militaire. St.-Petersbourg]. 370 Rus.
- Vopr. psychiatr. i nevr. Moskva.*—Вопросы психіатріи и неврологіи. Москва [Questions psychiatriques et neurologiques. Moscou].—Rus.
- Voprosy filosof. i psichol., Moskva.*—Вопросы Философіи и Психологіи. Москва [Questions de philosophie et de psychologie. Moscou]. 373 Rus.
- Vortr. EntwMech., Leipzig.*—Vorträge und Aufsätze über Entwicklungsmechanik der Organismen, hrsg. v. W. Roux. Leipzig. [zwangl.]—Ger.
- Vox, Berlin.*—Vox. Internationales Zentralblatt für experimentelle Phonetik, hrsg. v. H. Gutzmann etc. [Ersatz für: Med. Päd Monatschr. Sprachheilk. Berlin. [2 monatl.]—Ger.
- Vrač. izv., Minsk.*—Минскія врачевныя извѣстія. Минскъ. [Bulletin médical de Minsk].—Rus.
- Vrač, St. Peterburg.*—Врачъ. С.-Петербургъ [Le médecin. St.-Petersbourg]. 377 Rus.
- Vračebn. gazeta, St. Peterburg.*—Врачебная газета (раньше Еженедѣльникъ журнала Практическая Медицина). С.-Петербургъ [Journal médical. St.-Petersbourg]. 376 Rus.
- Washington, D.C., Bull. Geol. Soc. Amer.*—Bulletin of the Geological Society of America, Washington, D.C. 410 U.S.
- Washington, D.C., Cir. U.S. Dept. Agric. Bur. Chem.*—Circular. U.S. Department of Agriculture. Bureau of Chemistry, Washington, D.C. 473 U.S.
- Washington, D.C., Cir. U.S. Dept. Agric. Div. Pom.*—Circular. U.S. Department of Agriculture. Division of Pomology, Washington, D.C. 476 U.S.
- Washington, D.C., Cir. U.S. Dept. Agric. Off. Exp. Sta.*—Circular. U.S. Department of Agriculture. Office of Experiment Stations, Washington, D.C. 479 U.S.
- Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Bur. Anim. Indust. Bull.*—Bulletin, U.S. Department of Agriculture. Bureau of Animal Industry, Washington, D.C. 457 U.S.
- Washington, D.C., U.S. Dept. Agric. Bur. Plant Ind. Bull.*—U.S. Department of Agriculture. Bulletin of the Bureau of Plant Industry, Washington, D.C. 540 U.S.
- Washington, D.C., Smithsonian Inst. Rep.*—Smithsonian Institution. Annual Report of the Board of Regents, Washington, D.C. 502 U.S.
- Washington, D.C., Yearbook U.S. Dept. Agric.*—Yearbook of the U.S. Department of Agriculture, Washington, D.C. 529 U.S.
- Wasser, Leipzig.*—Das Wasser Zeitschrift für Wasserversorgung, Gewinnung und Verwertung. Stuttgart. [3 H. mon.]—Ger.
- Wasser u. Gas, Oldenburg.*—Wasser und Gas. Halbmonatsschrift für die Gesamtinteressen städtischer Wasser- und Gaswerke, hrsg. v. E. Stein. Oldenburg [½ monatl.]—Ger.
- Wein am Oberrhein, Colmar.*—Der Wein am Oberrhein. Fachschrift für Weinbau Weinhandel und Kellerwirtschaft. Colmar. [½ monatl.]—Ger.

- Wernigerode, Schr. natw. Ver.*—Schriften des naturwissenschaftlichen Vereins des Harzes in Wernigerode. Wernigerode. [zwangl.] 1112 Ger.
- Wien, Aerztl. StandZtg.*—Aerztliche Standard-Zeitung. Wien.—Aus.
- Wien, Schr. Ver. Verbr. Natw. Kenntn.*—Schriften der Vereins zur Verbreitung Naturwissenschaftlicher Kenntnisse in Wien. [Nebentitel:] Populäre Vorträge aus allen Fächern der Naturwissenschaft. Herausgegeben vom Vereine zur Verbreitung Naturwissenschaftlicher Kenntnisse in Wien. Wien. [jährl. bezw. in zwangl. H.] 471 Aus.
- Wien, SitzBer. Ak. Wiss.*—Sitzungsberichte der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften. Mathematisch-Naturwissenschaftliche Klasse. Wien. [4 Abt. zwangl.] 472 Aus.
- Wien, Zs. IngVer.*—Zeitschrift des Österreichischen Ingenieur- und Architekten-Vereines. Red. v. Konst[antin] Freil[ern] v[on] Popp. Wien. [wöch.] 488 Aus.
- Wochenschr. Brau., Berlin.*—Wochenschrift für Brauerei, hrsg. v. Delbrück u. Heyduck. Berlin. [wöch.] 1134 Ger.
- Wörter u. Sachen, Heidelberg.*—Wörter und Sachen. Kulturhistorische Zeitschrift für Sprach- und Sachforschung, hrsg. v. R. Merenger u. a. Heidelberg—[zwangl.]—Ger.
- Wr. Klin. Rdsch., Wien.*—Wiener Klinische Rundschau. Organ für die gesamte praktische Heilkunde sowie für die Interessen des ärztlichen Standes, red. v. F. Obermayer und Karl Kunn. Wien. [wöch.] 495 Aus.
- Wr. Klin. Wochschr., Wien.*—Wiener Klinische Wochenschrift. Organ der k. k. Gesellschaft der Ärzte in Wien. Red. v. Alexander Fraenkel. Wien. [wöch.] 496 Aus.
- Württ. Wochenbl. Landw., Stuttgart.*—Württembergisches Wochenblatt für Landwirtschaft, hrsg. von der kgl. Zentralstelle für Landwirtschaft. Stuttgart. [wöch.]—Ger.
- Würzburg, SitzBer. physik. Ges.*—Sitzungsberichte der physikalisch-medicinischen Gesellschaft zu Würzburg. [jährl. in zwangl. H.] 1140 Ger.
- Würzburg, Verh. physik. Ges.*—Verhandlungen der physikalisch-medicinischen Gesellschaft zu Würzburg. Würzburg. [jährl. in zwangl. H.] 1141 Ger.
- Würzburger Abh. prakt. Med.*—Würzburger Abhandlungen aus dem Gesamtgebiete der praktischen Medicin. Würzburg. [zwangl.] 1142 Ger.
- Yak. Zs., Tokyo.*—Yakugaku Zasshi. [Pharmaceutical Magazine.] Tokyo.—Jap.
- Zahnärztl. Rdsch., Berlin.*—Zahnärztliche Rundschau, hrsg. v. Werkenthin. Berlin. [wöch.] 1143 Ger.
- Zentralbl. Chir., Leipzig.*—Zentralblatt für Chirurgie, hrsg. v. v. Bergmaun etc. Leipzig. [wöch.] Nebst Beilage. 276 Ger.
- Zentralbl. ges. Gynäk., Berlin.*—Zentralblatt für die gesamte Gynäkologie und Geburtshilfe, sowie deren Grenzgebiete. Berlin. [wöch.]—Ger.
- Zentralbl. Gewerbehyg., Berlin.*—Zentralblatt für Gewerbehygiene etc. Hrsg. v. F. Curschmann etc. Berlin. [monatl.]—Ger.
- Zentralbl. Gynäk., Leipzig.*—Zentralblatt für Gynäkologie, hrsg. v. Fritsch. Leipzig. [wöch.] 279 Ger.
- Zentralbl. Herzkrankh., Dresden.*—Zentralblatt für Herz- und Gefäßkrankheiten, hrsg. v. J. G. Mönckeberg. Dresden. [$\frac{1}{2}$ monatl.]—Ger.
- Zentralbl. Physiol., Leipzig.*—Zentralblatt für Physiologie. Mit der Bibliographia physiologica als Beiblatt. Leipzig u. Wien. [$\frac{1}{2}$ monatl.]—Ger.
- Zentralbl. Psychoanal., Wiesbaden.*—Zentralblatt für Psychoanalyse, medizinische Monatsschrift für Seelenkunde, hrsg. v. Sigm. Freund. Wiesbaden. [monatl.]—Ger.

- Zool. Anz., Leipzig.*—Zoologischer Anzeiger, hrsg. v. Carus. Leipzig. [2-3 Nrn. monatl.] 1148 Ger.
- Zool. Jahrb., Jena.*—Zoologische Jahrbücher, hrsg. v. Spengel. 1. Abth. für Anatomie. 2. Abth. für Systematik. Jena. [Die Abth. 4 H. jährl.] Nebst Supplementen. 1151 Ger.
- Zs. allg. Physiol., Jena.*—Zeitschrift für allgemeine Physiologie, hrsg. v. Max Verworn. Jena. [unbest.] 1279 Ger.
- Zs. anal. Chem., Wiesbaden.*—Zeitschrift für analytische Chemie, hrsg. v. Fresenius etc. Wiesbaden. [2 monatl.] 1155 Ger.
- Zs. angew. Chem., Leipzig.*—Zeitschrift für angewandte Chemie, hrsg. v. Fischer u. Wenghöffer. Leipzig. [wöch.] 1156 Ger.
- Zs. ärztl. Fortbildg., Jena.*—Zeitschrift für ärztliche Fortbildung. Organ für praktische Medizin, red. v. R. Kutner. Jena. [$\frac{1}{2}$ monatl.]—Ger.
- Zs. Augenheilk., Berlin.*—Zeitschrift für Augenheilkunde, red. v. Kuhnt u. v. Michel. Berlin. [monatl.] 1160 Ger.
- Zs. Balneol., Berlin.*—Zeitschrift für Balneologie, Klimatologie und Kurort-Hygiene, hrsg. v. Graeffner und Kammer. Berlin. [$\frac{1}{2}$ monatl.]—Ger.
- Zs. Biol., München.*—Zeitschrift für Biologie, hrsg. v. Kühne u. Voit. München. [$\frac{1}{4}$ jährl.] 1168 Ger.
- Zs. biol. Techn., Leipzig.*—Zeitschrift für biologische Technik und Methodik, hrsg. v. Gildemeister. Leipzig.—Ger.
- Zs. Brauw., München.*—Zeitschrift für das gesammte Brauwesen, hrsg. v. Holzner. München. [wöch.] 1170 Ger.
- Zs. Chemother., Leipzig.*—Zeitschrift für Chemotherapie und verwandte Gebiete, red. v. F. Keysser. Leipzig. [zwangl.]—Ger.
- Zs. Elektroch., Halle.*—Zeitschrift für Elektrochemie, hrsg. v. Nernst v. Borchers. Halle. [wöch.] 1177 Ger.
- Zs. exper. Med., Berlin.*—Zeitschrift für die gesammte experimentelle Medizin. Red. v. C. v. Pirquet und F. Sauerbruch. Berlin. [zwangl.]—Ger.
- Zs. exper. Path., Berlin.*—Zeitschrift für experimentelle Pathologie und Therapie. Hrsg. v. L. Brieger etc. Berlin. [zwangl.]—Ger.
- Zs. Ethn., Berlin.*—Zeitschrift für Ethnologie, red. v. Bartels etc. Berlin. [2 monatl.] Nebst: Nachrichten über deutsche Alterthumskunde. 1181 Ger.
- Zs. Fleischhyg., Berlin.*—Zeitschrift für Fleisch- und Milchhygiene, red. v. Ostertag. Berlin. [monatl.] 1183 Ger.
- Zs. Geburtsh., Stuttgart.*—Zeitschrift für Geburtshilfe und Gynäkologie, hrsg. v. Olshausen u. Hofmeier. Stuttgart. [6 H. jährl.] 1186 Ger.
- Zs. ges. Neurol., Berlin.*—Zeitschrift für die gesamte Neurologie und Psychiatrie. Hrsg. v. A. Alzheimer etc. Berlin und Leipzig. [zwangl.]—Ger.
- Zs. Getreidew., Berlin.*—Zeitschrift für das gesamte Getreidewesen. Technische und wissenschaftliche Monatshefte für Landwirtschaft, Mülerei und Backerei, hrsg. v. J. Buchwald und M. P. Neumann. Berlin. [monatl.]—Ger.
- Zs. gynäk. Urol., Leipzig.*—Zeitschrift für gynäkologische Urologie, hrsg. v. W. Stoeckel. Leipzig. [zwangl.]—Ger.
- Zs. Hyg., Leipzig.*—Zeitschrift für Hygiene und Infektionskrankheiten, hrsg. v. Koch u. Flügge. Leipzig. [8 H. jährl.] 1193 Ger.
- Zs. Immunforsch., Jena.*—Zeitschrift für Immunitätsforschung und experimentelle Therapie, hrsg. v. E. Friedberger R. Kraus, H. Sachs u. P. Uhlenhuth. Jena. [zwangl.]—Ger.

- Zs. InfektKrankh. Haustiere, Berlin.*—Zeitschrift für Infektionskrankheiten, parasitäre Krankheiten und Hygiene der Haustiere, hrsg. v. R. Ostertag. Berlin. [zwangl.]—Ger.
- Zs. inn. Med., Leipzig.*—Zeitschrift für innere Medizin. Leipzig.—Ger.
- Zs. Kinderheilk., Berlin.*—Zeitschrift für Kinderheilkunde, hrsg. v. H. Finkels-stein. Berlin. [zwangl.]—Ger.
- Zs. klin. Med., Berlin.*—Zeitschrift für klinische Medizin, red. v. v. Leyden u. Klemperer. Berlin. [15 H. jährl.] 1199 Ger.
- Zs. Krebsforschg, Berlin.*—Zeitschrift für Krebsforschung. In Verbindung mit dem klinischen Jahrbuch red. von v. Hansemann und George Meyer. Berlin. [zwangl.]—Ger.
- Zs. Krüppelfürsorge, Leipzig.*—Zeitschrift für Krüppelfürsorge. Organ der deutschen Vereinigung für Krüppelfürsorge, hrsg. v. Bade [u. a.]. Leipzig. [zwangl.]—Ger.
- Zs. Laryng., Würzburg.*—Zeitschrift für Laryngologie, Rhinologie und ihre Grenzgebiete, hrsg. v. F. Blumenfeld. Würzburg. [2 monatl.]—Ger.
- Zs. MedBeamte, Berlin.*—Zeitschrift für Medicinalbeamte, hrsg. v. Rapmund. Berlin [½ monatl.] 1212 Ger.
- Zs. öff. Chem., Plauen.*—Zeitschrift für öffentliche Chemie, red. v. Riechel-mann. Plauen. [½ monatl.] 1216 Ger.
- Zs. Ohrenheilk., Wiesbaden.*—Zeitschrift für Ohrenheilkunde, hrsg. v. Knapp etc. Wiesbaden. [7 H. jährl.] 1217 Ger.
- Zs. orthopäd. Chir., Stuttgart.*—Zeitschrift für orthopädische Chirurgie, hrsg. v. Hoffa. Stuttgart. [2–3 H. jährl.] 1219 Ger.
- Zs. Pathopsychol., Leipzig.* Zeitschrift für Pathopsychologie, hrsg. v. W. Specht. Leipzig. [zwangl.]—Ger.
- Zs. physik. Ther., Leipzig.*—Zeitschrift für physikalische Therapie. hrsg. v. v. Leyden u. A. Goldscheider. Leipzig. [monatl.]—Ger.
- Zs. Positiv. Philos., Berlin.*—Zeitschrift für positivistische Philosophie. Hrsg. v. M. H. Baege Berlin. [4 jährl.]—Ger.
- Zs. Psychol., Leipzig.*—Zeitschrift für Psychologie und Physiologie der Sinnes-organe, hrsg. v. Ebbinghaus und König. Leipzig. [18 H. jährl.] 1229 Ger.
- Zs. Röntgenkunde, Leipzig.*—Zeitschrift für Röntgenkunde und Radiumforschung, red. von P. Krause. Leipzig. [monatl.]—Ger.
- Zs. Säuglingsschutz, Berlin.*—Zeitschrift für Säuglingsschutz. Zeitschrift der Deutschen Vereinigung für Säuglingsschutz. Hrsg. v. von Betor-Pinnow u. a. Berlin. [monatl.]—Ger.
- Zs. Schwachsinn, Jena.*—Zeitschrift für die Erforschung und Behandlung des jugendlichen Schwachsinn auf wissenschaftlicher Grundlage. Hrsg. v. H. Vogt u. W. Weygandt. Jena. [2 monatl.]—Ger.
- Zs. Schulgesundhspfl., Leipzig.*—Zeitschrift für Schulgesundheitspflege, red. v. Erismann. Hamburg. [monatl.] 1231 Ger.
- Zs. SpiritInd., Berlin.*—Zeitschrift für Spiritus-Industrie, hrsg. v. Delbrück. Ber-lin. [wöch.] 1232 Ger.
- Zs. Tiermed., Jena.*—Zeitschrift für Tiermedizin, red. v. Albrecht etc. Jena. [2 monatl.] 1234 Ger.
- Zs. Zuberkulose, Leipzig.*—Zeitschrift für Tuberkulose und Heilstättenwesen, hrsg. v. Gerhardt etc. Leipzig. [2 monatl.] 1236 Ger.
- Zs. Unters. Nahrungsmittel, Berlin.*—Zeitschrift für Untersuchung der Nahrungs- und Genussmittel, hrsg. v. v. Buchka etc. Berlin. [monatl.] 1237 Ger.

- Zs. Urol., Berlin.*—Zeitschrift für Urologie (Fortsetzung des Centralblattes für die Krankheiten der Harn- und Sexualorgane und der Monatsberichte für Urologie). Hrsg. v. L. Casker etc. Berlin. [monatl.]—Ger.
- Zs. urol. Chir., Berlin.*—Zeitschrift für urologische Chirurgie, red. v. A. v. Lichtenberg etc. Berlin. [zwangl.]—Ger.
- Zs. Veterinärk., Berlin.*—Zeitschrift für Veterinärkunde mit besonderer Berücksichtigung der Hygiene, red. v. Graminlich. Berlin. [monatl.] 1241 Ger.
- Ztg SpiritInd., München.*—Zeitung für Spiritus u. Stärke-Industrie, sowie der Presshefe-, Essig Dextrin-, Syrup, und Stärkezucker-Fabrikation. (Früher Zeitschrift für Stärke-Industrie.) München. [$\frac{1}{2}$ monatl.]—Ger.
- Žurn. akušer., St. Peterburg.*—Журналъ акушерства и женскихъ болѣзней. С.-Петербургъ. [Journal d'obstétrique et de gynécologie. St. Pétersbourg]. 388 Rus.
- Zweisprach. Volksschule, Breslau.*—Die zweisprachige Volksschule. Pädagogische Monatsschrift. Hrsg. v. F. Rzesnitzek. Breslau. [monatl.]—Ger.



FOR DIV

NOT FOR CIRCULATION

Z
7403
R882

International catalogue of
scientific literature,
1901-1914

Div.Q
1913
Biological
& Medical
Reference

STORAGE

